N°1 DES JEUX ET DES LOISIRS SUR PC



MIEUX QUE LA TÉLÉ

Battleannispensable de 1998

VOS 38 F
REMBOURSÉS
pour l'achat de
Fallout ou Redline Racer
chez Score Games
Voir p. 127

PLUS PACIFIQUE QUE LE 20H

Total Annihilation LES PREMIÈRES IMAGES DU DATA-DISC

MOINS NOCIF QUE TF1

WINDOWS 98 NOS PREMIÈRES IMPRESSIONS

T 2788 - 92 - 38,00 F

NUMÉRO 92 • AVRIL 1998 • 38 F • BELGIQUE 250 FB • SUISSE 11 FS • CANADA 9,95 S • PORTUGAL CONT. 1350 ESC. • ANTILLES/GUYANE 45 F • RÉUNION 55 F • MAROC 75 DH

Une intelligence artificielle novatrice et extrêmement développée pour un défi stratégique et tactique encore jamais proposé dans un jeu en 3D temps réel.



Plus de 10 types d'ennemis redoutables et terrifiants à combattre.

Conditions climatiques et éclairages dynamiques des terrains...

LORSQUE L'ENNEMI À UNE TÊTE EN 3D, ELLE EST PLUS SIMPLE À TRANCHER!

90% PC Jeux

18/20 PC Fun

17/20 (D-ROM May



Cyberstratèges



Straté



sénération4 41T







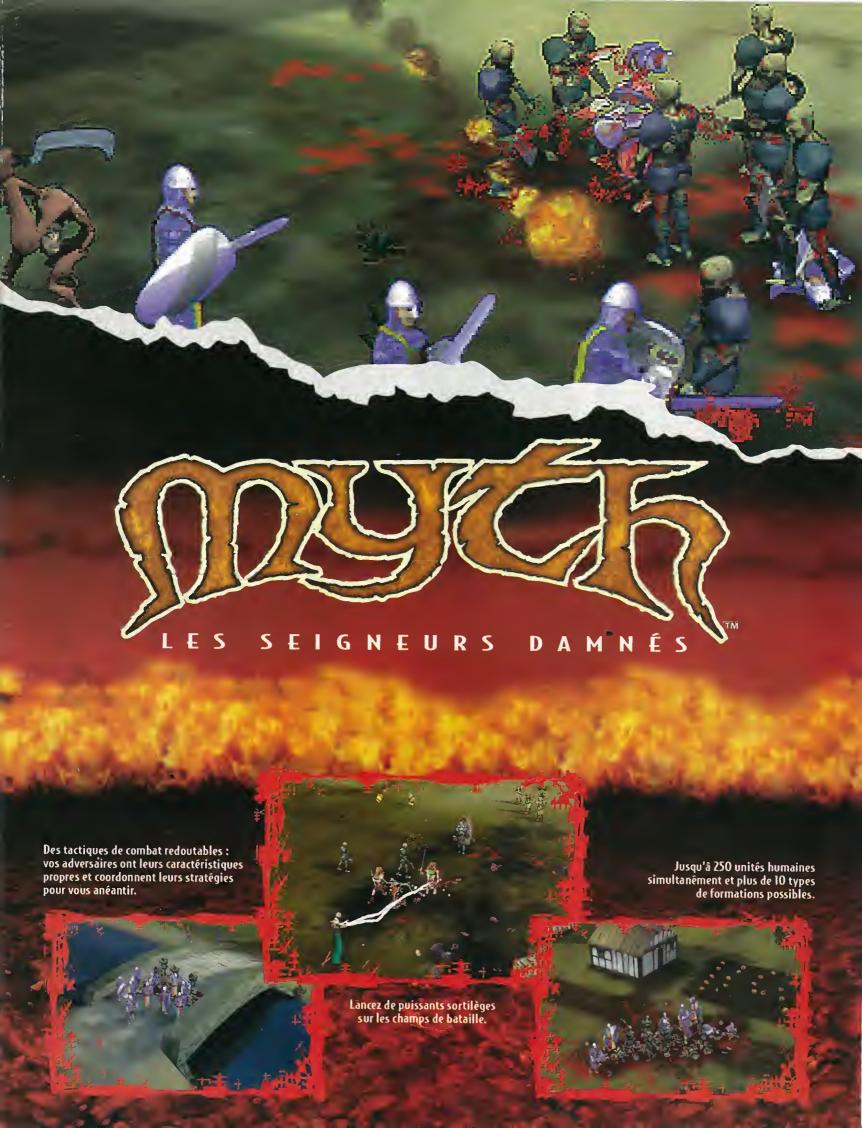












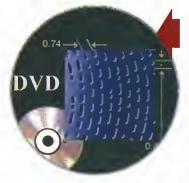
LES TESTS DU MOIS

AIRLINER	103
BATTLEZONE	80
CÉSAR	120
DARK REIGN	118
DEADLOCK 2	106
FORMULA ONE	102
I-PANZER '44	122
QUEEN THE EYE	110
M1 TANK	123
NITRO RIDERS	96
PANDEMONIUM 2	116
PLANE CRAZY	112
REDLINE RACER	88
SHADOW MASTER	92
SPEARHEAD	104
SUBSPACE	108

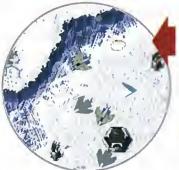
LES PREVIEWS DU MOIS

ARMY MEN	170
COUPE DU MONDE 98	176
DUNE 2000	164
FORSAKEN	
INCOMING	
KKND2	160
MIGHT & MAGIC VI	154
MONSTER TRUCK MADNESS 2	172
OUTWARS	162
REAH	175
RIVAL REALMS	180
ROLAND GARROS	182
SENSIBLE SOCCER	174

1 9 9 8 STICK Avril



de S-F aux US, c'est projection privée tous les jours dans son bureau. Wonaou ! c'est trop fort ÍAC3, le 16/9e, le 2;35... 54 Reportage Sentinel On a rous dans le cœur nu vieux soft oublié, une jupe plissée à la sortie du lycée... lalala lala... henr! Non, on a tous un petit souvenir émn pour ces softs qui out bercé nos premiers pas Indiques : Dungeon Master, Snudog. Carrier Command. Midwinter, et... l'incroyable Scutinel. Séquence nostalgie et revival.



58 Gros plan add-on Total A. Non contents de nous pondre de nouvelles unités comme s'il en plenvait. les joyeux lurons de Cavedog contimient de surfer sur la vague du succès en annonçant la sortie imminente d'un add-on pour Total Annihilation: The Core Contingency.



64 Interview Ian Livingstone Déjà. dans les aunées 80, le "Sorcier de la Montagne de Fen" avait été adapté en jeu vidéo sur Commodore 64. lau Livingstone, boss d'Eidos et antenr des "Livres dont vous êtes le héros" nous parle de lui, de Dougeaus et Dragans et du futur Deathtrap Dungeon.







JOYSTICK Le complément indispensable au magazine 1. 29F/mm

ET AUSSI

SOMMAIRE CD-ROM	,
ABONNEMENTS	
COURRIER	
NEWS	
MINITEL	
QUOI DE NEUF?	30
TOP HARD	3
CARTES 3D : POWER VR	41
C'EST LE DELCO	4
L'AIRE DE L'UTILITAIRE	50
REPORTAGE FINAL FANTASY	60
REPORTAGE MGM	6
REPORTAGE LINREAL	7

TOP DE LA RÉDAC'	76
ANCIENS NUMÉROS	181
TESTS BREFS	
Rubrique Budget	
Rubrique réseau	128
CONCOURS QUAKE 2	134
GROS PLAN REQUIEM	
GROS PLAN FEEBLE FILES	178
RUBRIQUE CONSOLES	184
INTERVIEW RON MILLER	186
Rubrique Loisirs	190
rubrique internet	192
ΡΔ	10/



«Pas de doute, Starcraft menera le concept de Strategie temps reel encore plus loin.»

GEN 4 special Blizzard :

Starcraft devrait secouer la galaxie PC toute entiere.»

«Starcraft relegue les autres jeux en temps reel au rang de "pre-versions".»





TARTRAF

Seul Blizzard pouvait réinventer le jed de Stratégie

Disponible sur CD-RomPC





(http://www.ubisoft.fr)



1/11



travers les nuages. Vous n'êtes plus qu'à 100 données authentiques et testée par des pilotes

mètres des positions ennemies. Il faut réagir

de l'US Air Force, cette simulation vous

vite car la moinde erreur peut être fatale. Votre permet de voler sans aucune limite et de faire

corps tremble, vous êtes

haute.

des sorties éclair en mode

saisi aux

tension.

simple ou multijoueur. C'est

Concentrez-vous. Attachez-vous; vous êtes à bord

la simulation la plus précise jamais vue.

de l'appareil le plus rapide Montez JANE'S F-15: bord

plus destructeur de l'arsenal américain.

une supériorité aérienne à toute épreuve.







sommalfe

Pas facile de faire un CD de nos jours. Non seulement les démos prennent de plus en plus de place, mais l'actualité est de plus en plus riche. Seulement voilà, un CD ne contient que 640 Mo, et encare. Du caup, on est contraint de faire des chaix qui nous brisent le cœur. Pourquai cette démo et pas celle-là? Et puis ce shareware est génial mais celui-ci, il est drôlement bien, aussi... Pas évident de contenter tout le monde. Et dire que dans quelques mois, il faudra remplir non plus un CD mais un DVD. Alors là, ce sera le prablème inverse : «Mince, on a encore 3,9 gigas à remplir. T'as pas un shareware au deux sous le ?» Pas facile, je vaus dis ! Bon, en attendant, vous allez pauvair découvrir l'excellent

Falcan 4.0, que l'on attend depuis près de deux ans. La démo requiert une bête de caurse, mais quel pied, mes aïeux ! L'ambiance sanare est excellente et le réalisme de l'action uuuultra-prenant. La version finale sera heureusement plus rapide. Si vous n'aimez pas les simulateurs de vol, vous trauverez Pawer Boat, un jeu de hors-bard, au encare la démo de Mysteries of the Sith, au même celle de Last Bronx... Vaus verrez, il y en a quasi pour taus les goûts.

Lord Casque Noir

RESPONSABILITÉS

Le CD-Rom fourni avec ce numéro de Joystick a été essayé et a fonctionné sur tous les ordinateurs de la rédaction. De par les versions non définitives de certaines démos, il se peut qu'il demeure quelques incompatibilités avec certaines configurations. Toutefois, Hachette Disney Presse ne pourra en aucun cas être tenu pour responsable des dommages de quelque nature que ce soit, directs ou indirects, liés à l'utilisation de ce CD-Rom et des programmes qu'il contient. HDP ne pourra donc pas être tenu pour responsable des dommages ou coûts résultant d'une perte de temps ou de données liée à l'utilisation de ces logiciels, ou pour tout autre motif. En aucun cas, la responsabilité de HDP ne pourra être engagée audelà du prix d'achat du magazine.



LANCEMENT DE L'INTERFACE JOYSTICK

Linterface functionne omquement sous Windows. Elle nécessite au minimum un Pentium 75 équipée de 8 Mo de RAM et d'un lecteur de CD double vitesse. Il est toutefois préférable de disposer d'un Pentium 133, de 16 Mo de RAM et d'un lecteur sextuple vitesse. Attention, si l'interface fonctionne bien avec ces configurations, certaines démos nécessitent un matériel plus puissant.

INSTALLATION SOUS WINDOWS 3, 1

Et voilà, le CD-Rom ne contient plus d'interface pour Windows 3.1. En effet, l'intégralité des démos nécessitent Windows 95, de même que la grande majorité des sharewares. Vous pouvez toutefois lancer JDYLIST.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\ du CD pour accéder aux sharewares et autres programmes Windows 3.1 et DOS.

INSTALLATION SOUS WINDOWS 95

L'interface fonctionne sous toutes les resolutions et avec n'importe quelle profondeur de couleurs. Nous vous conseillons néanmoins de passer en 65 000 couleurs (ou plus) et en 640x480 pour une meilleure des démos ne devraient pas poser urop de problèmes. Cependant, pour de rares démos DOS, il se peut que vous soyez obligé de quitter l'interface ou de repasser sous DDS pour procéder à leur installation ou à leur lancement. Si tel est le cas, appuyez sur le bouton "DÉMARRER" de la barre des tâches, puis cliquez sur "ARRÉTER". Choisissez l'option "REDÉMARRER SOUS DOS"

Pour lancer l'interface de Joystick, cliquez sur l'exécutable JDYSTICK.EXE se trouvant à la racine du CD. Vous pouvez également la lancer en cliquant sur LOAD95.EXE situé dans le répertoire \DATA\ du CD.

QUITTER L'INTERFACE

Cliquer sur le bouton "QUITTER" du menu principal Du à n'importe quel moment, appuyer sur ESC ou la combinaison de touches Alt+.

DÉCOMPRESSER LES FICHIERS SANS PASSER PAR L'INTERFACE

Certains fichiers sharewares (ceux avec l'extension .ZIP) doivent être décompresses. Pour ce faire, le plus simple est d'utiliser JOY-LIST.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\ du CD. Ce programme permet de décompresser ("déziper") ces fichiers là où vous lui indiquez. Pour les lancer par la suite, vous devez vous rendre dans le répertoire où vous les avez décompresses, puis cliquer sur le fichier exécutable. L'autre méthode consiste à passer par WinZip, qui se trouve dans le dossier \DATA\SECOURS\ du CD (rubrique "Pharmacie" de l'interface). L'installation de ce shareware effectuée, vous n'avez plus qu'à double-cliquer sur le fichier ZIP qui vous intéresse et à en extraire son contenu. Si vous utilisez fréquemment Win-Zip, il serait sympa de l'enregistrer, c'est pas

DIRECTX5

La plupart des démos Windows 95 nécessitent l'installation de DirectX. Yous pouvez l'installer depuis la page sommaire de l'interface. ATTENTION. La version de DirectX présente sur le CD est la version 5. Certaines démos nécessitent cette version de DirectX, la version 3 n'étant pas suffisante.



LES DÉMOS

LES EXCLUSIVITÉS **DU MOIS**



FALCON 4.0

Éditeur : Electronic Arts

Système: Windows 95 + carte 3D optionnelle

Cette quatrième version de Falcon paraît ne pas faillir à sa réputation. Ses missions seront réellement passionnantes, tout comme celles de Falcon 3.0, et son graphisme est absolument sublime. La dêmo que nous vous proposons est une bêta-version du moteur, la fluidité de la 3D n'y est donc pas optimale. Il n'en demeure pas moins que la version finale du jeu nécessitera une machine puissante!

INSTALLATION DE LA DÉMO

Placez-vous dans le répertoire \DATA\DEMOS\FAL-CON\ et cliquez sur le fichier SETUP.EXE

REMARQUES

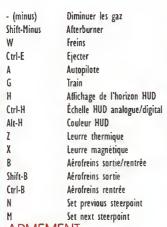
Nécessite l'installation de DirectX5 - Pentium 200 recommandé

MODE D'EMPLOI

+ (plus)

Augmenter les gaz





ARMEMENT

Backspace \ (backslash)

Changer armement air-sol Contrôle de tir automatique en

mode esclave

Contrôle de tir automatique en Shift-\

mode principal

Changer armement air-air Enter Annuler mode missile

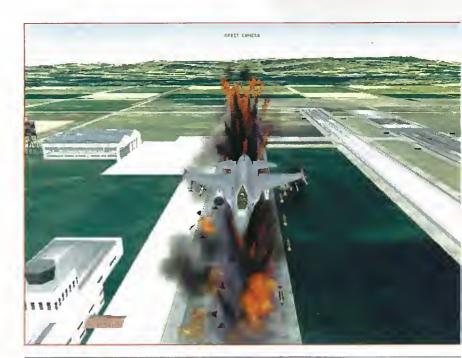
LESSENTIEL DE CE CD

La rubrique Pharmacie contient les antivirus, un éditeur hexadécimal, un programme de décompression des fichiers ZIP et divers utilitaires importants. Ces programmes se trouvent dans le répertoire \DATA\SECOURS\

Un antivirus pour DOS se trouve dans \DATA\SECOURS\UNZIPPER

- La rubrique Shareware regroupe les sharewares, les programmes lecteurs, les musiques Mods, les demomakers et toutes les nouveautés pour les cartes 3D !!!
- Pour accéder à ces programmes, placez-vous dans le répertoire DATA et consultez les répertoires: WIN95, WIN31, DOS, PATCHES et
- DIRECTX5 : indispensable pour les jeux sous Windows 95 (\DATA\DIRECTX5\DX5FRN.EXE)
- La plupart des démos se trouvent dans

La liste des patches et autres programmes se trouve à l'intérieur de la pochette.





Expire le : Signature (parents pour les mineurs): Nom: Prénom : _ Adresse: Code postal : L L L L L Ville: Date de naisssance : LL 19 LL Sexe : D M D F _Pseudo*: ________ Ordinateur : _ A créer sur 3615 Joystick avant de renvoyer votre bulletin pour profiter du 3614 Joystick.

Offre valable jusqu'au 31 octobre 1997 Abonnements Belgique : JOYSTICK, rue Charles Parenté, 11 .1070 Bruxelles. 1 an (11N∞) : 2 100 FB. Nº bancaire : 210.0981122-19. Vous pouvez aussi vous procurer cette revue chez votre librair

Tarifs étrangers : sur demande au 01 44 89 41 15.

s droit d'accès et de rectification des données concernant les abonnés peut s'exercer auprès du Service Abonnements auf opposition formulée par écrit, les données peuvent être communiquées à des organismes extérieurs

LES DÉMOS



Alt-Larguer les armes sélectionnées D Mode Dogfight on/off Mode MRM Spacebar

MFD (ECRANS MULTIFUNCTION)

Mode MFD gauche Mode MFD droit Shift-[Affichage du MFD en haut à gauche Shift-] Affichage du MFD en haut à droite Ctrl-[Affichage du MFD en bas à gauche Ctrl-] Affichage du MFD en bas à droite (apostrophe) SMS (Stores Management System) page ou ED (Electro-Dptical) pour les Maverick

RADAR

ΕĪ Modes radar air-air F2 Modes radar air-sol F3 Diminuer la portée radar Shift-F3 Diminuer le gain F4 Augmenter la portée radar Shift-F4 Augmenter le gain F٢ Raisser l'antenne radar F6 Centrer l'antenne radar F7 Lever l'antenne radar F8 Changer sous-mode radar Shift-F8 Changer la bar du scanner F9 Carte du sol sur vue radar < Accroche la cible précèdente en modes radar facile ou simplifié . (period) Accroche la cible suivante en modes radar facile ou simplifié Accroche la cible la plus proche en modes radar facile ou simplifié Fléche haut Curseur vers le haut

Fléche gauche Curseur vers la gauche Flèche has Curseur vers le bas Flèche droite Curseur vers la droite O du pavé numérique Désigner cible du pavé numérique Radar en mode recherche

Vues

' (apostrophe)	Pas de vue du cockpit
1	Yue cockpit avant
	Yue cockpit virtuel
	Suivre la cible visuellement
	Etendre le champ de vue
	Vue poursuite
6	Vue externe
γ	Diminuer le champ de vision
U	Côté bas et gauche du cockpit
1	Vue basse du cockpit
D	Côté bas et droit du cockpit
Insert	Vue à 10 heures
Home	Vue SO/SO
Shift-Home	Yue HUD
PageUp	Vue à 2 heures
Delete	Vue à 9 heures
End	Yue á 4 heures
Shift-End	Vue à 8 heures
PageDown	Yue à 3 heures
7 du pavé numé	rique Zoom out
I du pavé numé	•
8 du pavé numé	
4 du pavé numé	•
6 du pavé numé	,
2 du pavé numé	•
+ du pavé num	· ·
- du pavé numér	
3 du pavé numé	
Enter du pavé ni	
COMMA	
00.711717	

Shift-0 Shift-S

AWACS command Ravitailleur command

DIVERS

PrintScrn Capture écran Pause Ctrl-L Afficher les étiquettes

POWER BOAT

Éditeur: Interplay

Système: Windows 95 + carte 3D

L'histoire se passe sur l'eau. Empoignant fébrilement les commandes de votre hors-bord de compétition, vous devrez maîtriser la bête pour terminer dans le peloton de tête. Le maniement du bateau n'est pas super simple, mais la réalisation est très sympa. Dn teste la version commerciale du jeu le mois prochain.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur le fichier SETUP.EXE se trouvant dans le répertoire \DATA\DEMDS\PDWERB

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectXS

MODE D'EMPLOI

Fléche gauche Aller à gauche Fléche droite Aller à droite Fléche haute Accelerer Lever le nez [ou ; ou / Baisser le nez Pause Quitter la course Escape Page Up/Down Changer de vue FI Fς Caméra Télé Carte on/off F6 F7/F8 Zoom carte F12 Capture d'écran Home/End Voir les autres bateaux Volume du moteur

LES AUTES DÉMOS ARMY MEN

Éditeur: 3DO Company Système: Windows 95

Rigolo, ce petit jeu de commando : on dirige de petits soldats en plastoc au milieu de différents champs de bataille comportant caisses de munitions, campements ennemis, bâtiments, etc., le but étant bien évidemment de prendre le contrôle de la situation. Cela rappelle fortement des jeux comme Jagged Alliance, mais avec un graphisme et une Intelligence Artificielle largement supérieurs.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Placez-vous dans le répertoire \DATA\DEMOS\ARMY et cliquez sur le fichier ARMY.EXE

REMARQUE

Shift + Fléche bas

Nécessite l'installation de DirectXS

MODE D'EMPLOI

À pied ou en char 6 (pavé numérique) Rotation vers la droite 4 (pavé numérique) Rotation vers la gauche 8 (pavé numérique) Courir Shift + Fléche haut Marcher

Reculer en marchant



Elèche droite Flèche gauche Ctrl S (pavé numérique)

Tourelle vers la droite Tourelle vers la gauche Tirer Stopper/Frein Ralentir Arme principale Arme lourde Arme spécial

Alt + Fleche haut Alt + Flèche gauche Alt + Flèche droite Flèche haut Flèche bas Del Fin Page Down E ou F7 X on FR F ou FI A ou F2 D ou F3 S ou F4

Plonger Roulé-boulé sur la gauche Roulé-boulé sur la droite Position haute Position basse Position debout Position à genoux Position allongée Entrer dans un véhicule Lächer un objet Suivre Attaquer Défendre Raid aerien Parachutage Reconnaissance Attaque éclair Défense éclair Curseur de direction

CROC

P ou FS

R ou F6

EI1

FI2

Entrée



Changer d'unité

Éditeur: Fox Interactive Système: Windows 95 + carte 3D

Top ! Je suis apparu sur la terre il y a un bon million d'années. Je suis vert et je vis à la fois sur terre et dans l'eau. Mais je termine souvent ma vie en sac à main. Je suis depuis peu le héros d'un jeu vidéo, je suis... je suis ? Je suis Croc le Crocodile. Je saute de plate-forme en plate-forme dans un jeu 3D développé par fox Interactive.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur CRDCDEM6.EXE situé dans le répertoire \DATA\DEMDS\CRDCDEM6



Jusqu'où oseras-tu aller dans l'exploration de mondes inconnus?

multimédias en accès libre dans le nouvel espace plus captivants les uns que les autres...

jeux-vidéo sur de véritables simulateurs : alors les nouveaux films!

Oui sait ce qui t'attend sur le Web? Avec 30 postes piloter une voiture de course, surfer dans la poudreuse ou prendre les commandes d'un CyberMédia, tu peux explorer librement internet avion à mach 2... tu ne vas pas faire semblant! ou consulter une bibliothèque de CD-ROM tous Pendant que tu es là, fais un peu le tour du seul Parc qui renouvelle ses spectacles chaque A CyberAvenue, tu trouveras aussi le top des année... et pour le même prix, découvre aussi





REMARQUE

Nécessite DirectX5 - Carte 3Dfx recommandée

MODE D'EMPLOI

Flèche haut Fléche bas Reculer Flèche gauche Tourner à gauche Fléche droite Tourner à droite Pas latéral à gauche Pas latèral à droite Ctrl gauche Coup de queue Shift gauche 1B0° Barre d'espace Sauter Contrôle de la camèra

Monter la caméra Descendre la caméra

DEADLOCK 2

Éditeur : Accolade Système: Windows 95

La simulation-stratégie n'est pas encore passée de mode. Deadlock 2, qui fait logiquement suite au numèro I, se veut un logiciel à mi-chemin entre un Sim City et un Command & Conquer. Le mode Internet a été largement implémenté et fonctionne parfaitement dans cette démo. Voici donc un excellent moyen de tester le jeu avant de l'acheter.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur DL2DEMO.EXE situè dans le répertoire \DATA\DEMOS\DL2DEMO

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5 - Modem recommandé

MODE D'EMPLOI

Entrée Fin du tour Barre d'espace Menu armée du territoire sélec-Shift Insert Changer la vue Flat/Ressource Home Changer la vue Planéte/Territoire Changer la vue Militaire/Ressource Fin Territoire suivant Tab Shift Tab Territoire précédent Démanteler unité / Démolir bâtiment

Echappe	Menu
FI	Aide
F2	Options
F3	Scénario Status
F4	Bâtiments
F5	Pactes
F6	Liste des événements
F7	Rechercher
FB	Ecran de discussion réseau

Taxes

Morale Status

Marché noir

Colony Assistant

£Q

FIO

FII

Dézoomer	•
Zoomer	+
Scroll de la carte	
vers la gauche	Flèche gauche
Scroll de la carte	
vers la droite	Flèche droite
Scroll de la carte	
vers le haut	Flèche haute
Scroll de la carte	

L'ODYSSÉE D'ABE

Fléche basse

Éditeur: GT Interactive Système: Windows 95

vers le bas

Les bons jeux de plate-forme ne sont pas légion sur PC. L'Odyssée d'Abe arrive donc à point nommé pour les amateurs du genre. Qui plus est, c'est une grande réussite et vous prendrez un grand plaisir à découvrir cette démo, je n'en doute pas.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur ABEODD.EXE dans le répertoire \DATA\DEMOS\ABEODD

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5

MODE D'EMPLOI

Flèche haut Sauter/entrer dans une pièce / monter une échelle Se déplacer Flèche gauche/droite S'accroupir Flèche bas

Shift+Fléche gauche/droite Courir Shift+Flèche gauche/droite

+espace Sauter en courant Alt + Fléche gauche/droite Marcher à pas feutres pour donner la direction leter un obiet Action

HEAVY GEAR

Éditeur : Activision

Système: Windows 95 + carte 3D

Après le grand succès de MechWarrior 2, voici le très prometteur Heavy Gear. Cette démo vous permettra de découvrir un type de jeu très en vogue : les battletechs. Yous prendrez les commandes de gigantesques robots qui s'affrontent sur d'immenses terrains vagues ou dans de grandes villes pleines de gens qui vont mourir. Bon, c'est plutôt cool, tout ça.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur HGDEMO.EXE situé dans le répertoire \DATA\DEMOS\HGDEMO

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5

MODE D'EMPLOI

Commandes basiques

là9 Puissance des gaz Plein gaz Fléche gauche/droite Tourner Flèche haut/bas Lever/baisser le nez Barre d'espace Tirer Entrée Seconde arme Cible ennemie Ctrl-Q Quitter

Commandes avancées

S Se relever (après une chute) Dei Reverse on/off Tourner le torse < et > Recentrer le torse Sortir les roues (gaz à 5 ou inférieur) Shift+Fléche gauche/droite Pas latéraux Tab (maintenir appuyé) S'accroupir

P (maintenir appuyé) Prendre/lächer une arme Ctrl + Alt + X S'autodétruire Sauter Mode Infrarouge 7_{nomer} Ctrl+X Dèzoomer

LONGBOW 2

Éditeur : Electronic Arts

Système: Windows 95 + carte 3D optionnelle

Ce simulateur de tondeuse à l'envers nous vient de chez Electronic Arts.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur LB2DEMO.EXE dans le dossier \DATA\DEMOS\LB2DEMO

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5

MODE D'EMPLOI

Commandes simplifiées

Vous trouverez une image KEYMAP1.BMP récapitulant la centaine de touches utiles. Nous n'avions pas assez de place pour tout décrire.

Flèche gauche Cyclique gauche/Incliner l'hélico à gauche Flèche droite Cyclique droit/Incliner l'hélico à droite Fléche haute Cyclique avant/Incliner l'hélico vers l'avant Cyclique avant/Incliner l'hélico Fléche basse vers l'arrière Pivoter vers la gauche (rotor de queue) Pivoter vers la droite (rotor de

queue) Augmente le collectif (augmente

l'altitude) Diminuer le collectif (diminue l'altitude)

Backspace Changer d'arme Barre d'espace Tirer Entrèe Tir au canon FI Vue cokpit avant

Cockpit virtuel (Alt et Joystick or F4 Alt et flèches pour bouger la vue) Sélectionner cible suivante

Auto-rotation (ne fonctionne qu'à une vitesse 10 nœuds)

Control-Z Modifier l'heure (aurore, jour,

crépuscule, nuit) Autopilote Quitter la démo

PANDEMONIUM 2

Éditeur: BMG Interactive Système: Windows 95 + carte 3Dfx

Ce jeu de plate-forme en 3D a remporté un vif succès sur PlayStation. Comme vous pourrez le constater





LE PREMIER JOYAU

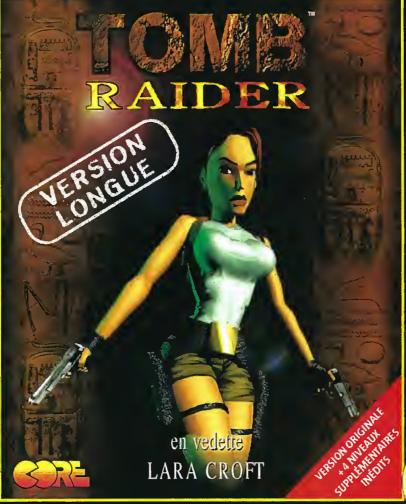
PREMIER COLLECTION



4 NIVEAUX INÉDITS

- · Retournez à la Cité de Khamoon pour découvrir le secret de l'étrange statue du Dieu Chat.
- Replongez au Cœur de l'Atlantide pour y découvrir les derniers secrets de la Cité Engloutie et s'engager dans de nouvelles aventures trépidantes

MALLOCINÉ





Avec les cadeaux exclusifs

LARA CROFT!

Un économiseur d'écran,

un calendrier,

un thème de bureau























Premier Collection:

SA GRANDE DIFFÉRENCE AVEC DES JEUX PLUS CHERS, C'EST SON PRIX!

LES DÉMOS



(si vous avez une 3Dfx), le principe est assez géniale. Vous évoluez dans un monde en 3D temps réel mais en suivant un chemin précalculé. Le jeu complet comporte une multitude de tableaux aux graphismes somptueux et bourrés de trouvailles en tout genre.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur SETUP.EXE situé dans le répertoire \DATA\DEMOS\PENDEMO2

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5

MODE D'EMPLOI

Fléches Déplacement Barre d'espace Sauter Ctrl Tirer Special Pause

JEDI KNIGHT: MYSTERIES OF THE SITH

Édileur : LucasArts

Système: Windows 95 + carte 3D oplionnelle

On attendait bien un add-on pour Jedi Knight, mais pas si tôt... Mysteries of the Sith, testé le mois dernier par le trés précieux lanSolo, vient agrémenter notre Jedi Knight chéri



de nouvelles missions toutes aussi passionnantes, d'un personnage féminin et de quelques améliorations comme de nouvelles armes, des niveaux multijoueurs, de nouvelles régles, de nouveaux pouvoirs, etc., etc., un paquet de trucs, quoi. Cette démo est un peu limitée, mais elle vous permettra de découvrir ou redécouvrir ce soft génial,

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur SITHDEMO.EXE situé dans le répertoire \DATA\DEMOS\SITHDEMO

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5

MODE D'EMPLOI

Esc	Option du jeu
FI	Vue subjective/vue externe
F2	Lumière on/off
B	Lunettes infrarouge on/off
F4	Utilisation directe d'une trousse
	de secours (bacta tanks)
FS.	Pouvoir de la Force : saut
F6	Pouvoir de la Force : vitesse
F7	Pouvoir de la Force : vue (sur la carte)
F8	Pouvoir de la Force : attirer
F9	Sauvegarde rapide
FII	Ajuster la luminosité de l'écran
FI2	Prendre une capture d'ècran
+ ou -	Ajuste la taille de l'écran
+ ou -	Zoom de la carte lorsque la carte est active
[ou]	Changer d'objet dans l'inventaire

Espace Activer/Utiliser Objet suivant dans l'inventaire Entrée Utiliser objet de l'inventaire : ou 1 Sélectionner un autre pouvoir de la Force E ou O Utiliser le pouvoir de la Force Tah Affiche la carte on/off

Console (en multijoueur)

Mouvement au clavier W ou B (du pavé numérique) S OR 2 (du pavé numérique) Shift + déplacement Caps Lock + déplacement Mouvement précis A ou I (du pave†numérique) D ou 3 (du pavé numérique) < ou 4 (du pavé numérique) Tourner vers la gauche > ou 6 (du pavé numérique) Tourner vers la droite X ou 8 outon droit de la souris Sauter/nager vers le

Home ou S (pavé numérique) Centrer la vue PageDn PageUp

Pas latéral gauche Pas latéral droit Ramper/plonger vers le bas Regarder vers le haut Regarder vers le bas Vue libre (maintenir la touche et bouger la souris ou appuyer sur les touches de déplacement)

Avancer

Reculer

Courir

Contrôle des armes

Ctrl ou O (pavé numérique) ou bouton gauche de la souris Tir principal

-	III 3ccondanc		
. et /	Changer d'arme		
1	Poings/Sabre laser		
2	Pistolet Bryar/Pistolet 8lastech		
3	Mitrailleuse Stormtrooper		
4	Détonateur Thermique		
6	Fusil Imperial		
7	Rail Détonateur		
8	Charge Séquentielle		

SEGA TOURING CAR

Éditeur : Sega Système: Windows 95

Chouette, un jeu de voitures ! Celui-ci reprend le principe des courses de grand tourisme mais version super arcade. On peut hélas regretter qu'il n'exploite pas les cartes 3D.



\DATA\DEMOS\STCAR

REMARQUE

Rounce

LAP TIME

Nécessite l'installation de DirectXS

MODE D'EMPLOI

Voir à l'intérieur du soft

LAST BRONX

Éditeur : Sega Syslème: Windows 95

La démo du dernier jeu de combat signé Sega a été glissée dans le CD à la dernière minute (c'est que c'est pas facile, de faire un CD...). Vous ne pourrez donc y accèder depuis l'interface ; il faudra procéder à son installation manuellement.

INSTALLATION DE LA DÉMO

Cliquez sur LASTBRONX DEMO.EXE situé dans le répertoire de la racine du CD

REMARQUE

Nécessite l'installation de DirectX5

MODE D'EMPLOI

Appuyez sur FI pour obtenir une aide à l'intérieur du programme

Les sharewares sont des produits diffusés dans leur version complète. Ce système vous permet de les tester et de décider si, oui ou non, leur achat vous intéresse. Si vous avez effectivement l'intention d'utiliser le programme fréquemment, vous vous engagez à le payer via la procédure décrite dans le soft ou le fichier texte qui l'accompagne. Les sharewares coûtent rarement plus de 100 francs et leurs auteurs n'ont souvent que cette source de revenu. Alors, pensez-y

KIT DE CONNEXION

Infonie vous offre un mois de connexion illimitée ! Plongez dans l'univers d'Infonie et découvrez ses espaces jeu, communication, culture, boutique et services... et bien sûr son accès à tout Internet. Goûtez, également, au surf à grand vitesse. Infonie est le premier service en ligne à être réellement accessible en 56 000 bps dans toutes les grandes villes de France. Et un cadeau vous est offert à la première connexion. Alors, à bientôt sur Infonie !

Bordeaux, Dijon, Lille, Limoges, Nancy, Nantes, Nice, Marseille, Metz, Rouen, Paris, Strasbourg, Toulouse.



ON S' FAIT UNE PARTIE!...



Mais comment font-ils pour être publiés dans le courrier des lecteurs? Eh hien, ils écrivent à Joystick, Comrier des lecteurs. 6 bis, rue Fournier, 92588 Clichy Cedex. Oni. c'est ca qu'ils font.

L'argent des sharewares

Résumé des épisodes précédents

... Il y a de cela 9 mois, François Nicaise nous soumettait sa situation kafkaienne. Auteur d'un shareware acheté par de nombreux Américains (SmartCleaner v1.5), il s'était retrouvé en possession d'une coquette somme en elièques... qu'il ne pouvait pas encais-ser. Motif, la commission que prennent les banques sur les chèques américains était plus importante que le montant des elièques eux-mêmes. Seconde erise de nerf, La Poste refuse les mandats postanx américains. Voici le fruit de 9 mois de gesticulations désespérées dans le labyrhinte des systèmes baneaires internationaux, et à la elef... toutes les réponses.

ous n'avons pas abandonné, et c'est ainsi qu'est né Smart Cleaner v2.0 par un bean matin d'autonne. Nouveau bébé, nouvelle interface, nourelle fonctionnalité, mais surtout... nouveau prix : 19 \$ (à peu près 100 francs). Eli oni, depuis novembre, nons arrivons enfin à encaisser nos chèques! Et nous avous choisi de mettre notre expérience à profit pour donner quelques conseils aux créateurs désespérés de ue pouvoir gagner un pen d'argent avec leur boulot :

La promotion

Le concept du shaveware fonc-tionne très bien aux États-Unis. Mais en Europe, il y a trop de piratage, et trop peu de personnes sont assez honnêtes pour reverser à l'anteur la somme indiquée sur la licence d'utilisation (esprit latin ?). C'est pourquoi, je suis malheureusement contraint de rons dire que l'avenir de rotre shareware passe par l'utilisation de l'anglais.

2 Pour promouvoir votre share-ware, inscrivez-le sur les sites de distribution de shareware (winfiles.com anciennement windows 95.com download.com. etc.). En effet, c'est un très bon moyen de rous faire connaître.

3 Un autre moyen de promotion très appréciable est l'évhange de bannières. Ainsi, en vous inscrivant à un réseau de bannières (LinkEx-change, Hyperbanner, etc.), et en acceptant d'afficher une bannière sur votre propre site, vous jouirez d'une publicité internationnale. Bien sûr,



n'oubliez pas de créer rotre propre bannière!

4 Enfin, dernier moyen de promo-tion : le partenariat avec un autre anteur de shareware. Eli oni, l'union fait la force, alors n'hésitez pas à lier votre site à d'antres sites de share-

Voilà, il ne vous veste plus qu'à mettre an point la question financière ; Les Américains ont une mentalité différente de la nôtre. Ils sont prêts à payer plus pour être sûrs qu'ils n'auront aucun problème avec le logiciel acheté. C'est pour cela qu'ils achèteront très rarement un shareware à moins de 10 S. En dessons de cette limite, autant laisser rotre programme en freeware v'est-à-dire gratuit. Maintenant se pose le problème crucial :

Comment encaisser ?!!

Tous voulez receroir des mandats internationanx?

Oubliez cette solution. D'une part, cela oblige l'utilisateur à se déplacer dans une Poste... on dans une banque (nous sommes aux États-Unis !); d'autre part, leur système de mandat est différent du nôtre, done La Poste refusera eatégoriquement d'encaisser un queleonque mandat américain.

Lous roulez receroir des chèques? 2 Pourquoi pas, à condition que votre shareware coûte un minimum de 120 franes. Eh oui, les frais d'encaissement et de change des chèques sont tellement importants, qu'il est malheurensement difficile de gagner beaucoup d'argent sur ee genre d'opération. L'opération génère des frais importants, de l'ordre de 60 à 150 francs par ehèque et selon la banque ehoisie. Cependant, certaines banques frontalières (en Savoie ou en Alsace) proposent des solutions très intéressantes... à eondition d'habiter sur place. C'est un fait, ouvrir un compte à distance n'est pas récllement possible (et eneore moins sur luternet). Alors renseignez-vous! Dernière petite chose : les elbèques américains ne sont valides que 6 mois!

Un système de paiement par carte Blene rous intéresse ? Dans ce cas, point de salut si vous n'êtes pas en structure d'entreprise.

Alors... la solution ? Eli bien e'est une solution pour le moins bâtarde. Mais elle a le mérite de fonetionner : nue fois votre logiciel lancé sur les serveurs de shareware les plus importants, proposez un paiement sécurisé par carte de crédit sur Internet grâce à des entreprises spécialisées telles que RegNet (swregnet.com) ou RegSoft (regsoft.com). Une fois le logiciel indexé sur leur base de donnée, choisissez de recevoir un chèque global, c'est-à-dire un chèque dont le montant sera égal à la somme des montants des transactions effectuées dans le conrant du mois. Ce chèque vons sera envoyé par voie postale à chaque début de mois. Ainsi même si la banque vons prend une certaine somme pour l'encaisser, vons perdrez beaucoup moins d'argent. De plus, ce système permet de doubler le nombre des ventes : les Américains sont enclins à payer sur Internet. Cependant, il faut savoir que sur chaque transaction la société (RegNet par exemple) prélève un certain mon-tant ; entre 5 \$ + 10 % du prix du sha-reware et 20 \$ + 10 % selon les options de paiement que vons choisissez.

Conclusion

i votre logiciel eoûte 20 \$, le manque à gagner sera d'à pen près 7 \$ soit un gain de 13 \$ net par opération. De plus, si 20 personnes ont acheté votre logiciel dans le mois, on vous enverra done un chèque global d'à peu près 260 \$, soit plus ou moins 1 500 francs. Si le montant prélevé par votre banque est de 120 francs, il vous restera done au final 1 380 francs. Il ne vous reste plus qu'à vous lancer dans l'aventure. Et erovez-moi, malgré ces quelques minimes formalités à remplir, quelle joie d'arriver à gagner un peu d'argent grâce à ses créations!

François Nicaise, 33160 Saint-Aubinde-Médoc

ien à ajonter. Merei à vous et tontes nos félicitations. Alt si, il est formellement interdit de se faire envoyer un billet de 10 \$ plié en deux dans une page de journal pliée (eeci empêche les seanners de la Poste de reconnaître un billet). Oh oni, c'est vraiment interdit de faire comme ees milliers de gens qui contreviennent à la loi et reçoivent plein de sons dans l'illégalité et le bonheur le plus

Madame,

e PC que je possède est un 386 et f'ai 5 (D-Rom (jenx) qui conviennent. Désirenx d'agrandic mon stock de logiciels, pourriez-rous, s.r.p. m'envoyer des informations concernant les CD-Rom que rons ponrriez éren-tuellement me procurer (sur les jeux). Jacques D., Bruxelles .

her monsieur, comme vons pouvez le eonstater, nons avons bien reçu votre courrier. Contrairement à ce que la Belgique vous a alfirmé (par référendum j'imagine), nons n'envoyons ni trues et astuees, ni jeux, ni livres, ni pin's. J'ai publié votre lettre paree qu'elle avait le mérite d'être courte et tristement drôle, mais j'aurais tout aussi bien pu la remplacer par celle d'un autre sadique qui nous envoie un listing de deux pages, sa base de registre jointe à un gentil mot expliquant en résumé : «Et ça marche pas. merci de me dépanner», ou des dizaines d'autres einglés qui demandent : «Pourquoi mon jeu bloque alors que j'ai filé la tranche de melou an gorille et qu'il m'a donné le passe-partont qui m'a permis d'onvrir le coffre sons le lit de madame Meringne. L'ai remplacé son dentier par... etc.». Pire, ees pervers qui nous harcèlent du détail de leurs configs suivi de : «Que dois-je faire, acheter un 3Dfx 2 ou partir en camping ?». Non. Nous ne pouvous pas vous dépanner. Ni en hard, ni en soft. Pour se type de problème, envoyez votre courrier (joint d'une enveloppe timbrée) à l'adresse suivante : Merei à La Poste de recycler cette lettre en nomeriture pour les lapins, 11 boulevard Mesrine, 79612 Menh

Lévaeh, Trèsloin.



... LA Salle d'Arcade C'EST CHEZ MOI EN Qualité CINÉMA!



AVEC LA MEILLEURE ÉQUIPE :



Cinéma DANS VOI JENX





ACCÉLÉ RATION 3D Maximale

Pour plus d'informations : GUILLEMOT INTERNATIONAL FRANCE - TÉL. 02 99 08 81 71 - FAX 02 99 08 94 17

http://www.guillemot.com/

LÓGICOSOFTWARE SUISSE - TÉL. 021 / 616 52 12 - FAX 021 / 616 53 17 GUILLEMOT INTERNATIONAL BENELUX - TÉL. 02 735 23 63 - FAX 02 735 31 89





PAR TOUTE L'ÉQUIPE

Vous l'avez sans doute remarqué, on assiste en ce

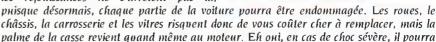
Edito

moment à un grand mouvement revival : Compil' Ultima, Battlezone, Sentinel, Virus, Pitfall et même ce "bon" vieux Dragon's Lair, autant de hits du passé qui pointent leur joli minois repoudré de frais sur nos écrans. L'exemple de Sentinel est à cet égard très intéressant : voici un jeu vieux de plus de dix ans qui ressortira bientôt à peine modifié. Comparé à l'original, on remarquera simplement une meilleure résolution, des couleurs plus nombreuses et une musique de meilleure qualité. Manque de créativité ? Que non. Selon je, ce Revival est plutôt signe d'une stabilité de bon aloi. Après des années de chaos créatif ayant transformé les annales du jeu vidéo en un millefeuilles de couches sédimentaires, l'industrie se ménage une pause. Toujours selon je, cette tendance peut s'expliquer par le fait que depuis l'avènement du PC, les sauts qualitatifs d'un jeu à l'autre se font plus mesurés qu'avant. Un jeu vieux d'un an ne ressemble plus à un fossile. Bon, c'est pas très clair. Prenons l'exemple de la littérature : un bouquin vieux de plusieurs siècles est encore compréhensible et, au pire, une traduction en français contemporain restitue le message d'origine. Un jeu du haut Moyen Age des jeux est, en revanche, mort. La machine a disparu, la disquette de l'OS est naze. On peut à la rigueur contourner cet écueil technologique au moyen d'émulateurs, mais le fond d'un jeu étant intimement lié à sa forme (souvent d'ailleurs, la forme y fait office de fond), le "message" s'en trouve crypté par le temps. Ressortir un Sentinel à peine remodelé revient finalement à traduire un texte ancien. Une fois "remasterisé", le jeu nous apparaît sous une forme qu'on croirait originelle. Les jeux sont passés de la Préhistoire au présent ; dorénavant, leur histoire s'ébauche. L'industrie propose enfin des reliques dignes d'être adorées. Remarquez, je dis ça mais c'est pour parler, hein. Ce que je peux être chiant quand je m'y mets. Cvrille Baron



Carmageddon 2, on vous tient au courant

Quelques nouvelles informations sur le très attendu Carmageddon 2, ça ne va pas vous faire de mal. À nons non plus d'ailleurs. Par contre, pour les piétons, c'est une autre histoire. Enfin, bref. De nouvelles voitures sont prévues au programme, comme par exemple un camion à glace qui attirera les piétons grâce à son klaxon, une moissonneuse aui happera les malchanceux pour les transformer en apéricubes, un avion sans ailes à l'hélice paticulièrement affutée, ou encore une nouvelle Eagle au look ravageur. De la boncherie avec un grand B, quoi. Tontefois, les nostalgiques retrouveront également les anciennes caisses, mises à jour comme il se doit. Mais les réjouissances ne s'arrêtent pas là,



être éjecté du capot et se retrouver sur le bitume. Ou, encore mieux, votre voiture pourra se retrouver coupée en deux ou tordue comme une banane suivant l'origine de l'impact. Je vous rappelle que je jeu est prévu pour septembre, ce qui laisse encore pas mal de temps aux programmeurs pour rajouter quelques trucs marrants. Bien qu'il ne faille pas tirer trop de plans sur la comète, il est clair que Carmageddon 2 s'annonce sous les meilleurs hôpitanx, pardon, hospices.





Telex

Message persannel paur les trais persannes qui n'ant pas acheté F1 Racing : Ubi vaus fait une fleur en baissant le prix à environ presque pas tellement mains de quasiment 330 francs.

Ultima off-origin

Une banne nauvelle paur les jaueurs d'Ultima :
UOR, le serveur altematif (et privé) a cannu
ses premières heures de fanctiannement ces
jours-cl. Pour y pénétrer, il faut envayer une
demande d'inscriptian et montrer potte
blanche (en gros, être parrainé ou ne pas
ressembler à un gras lourd). Aucune précisian n'o pu être obtenue quont à lo vitesse et
au nambre de participants, mais il y a d'ares
et déjà une liste d'améliarations et de règles por
rappart aux serveurs afficiels. UOR est au :
p://www.warzone.com/~uor/

à l'est d'Eden



Virgin a décidé de se lancer dans la grande aventure de l'invasion économique des anciens pays de l'Est. La compagnie a donc nommé Nick Pendrell, ancien boss d'une boîte de distribution vers l'Europe de l'Est, afin de légitimer l'importation de ses jeux en République tchèque, en Russie, en Slovénie et en Croatie. Nick, conscient de l'énorme problème de piratage et du manque de revenus qui existe dans ces pays, reste cependant optimiste. Monais, bah, bonne chance

gars, parce qu'il faudra aussi compter avec la mafia locale, ce qui risque d'être plus délicat. Ce sera peut-être l'occasion pour Virgin de perdre sa virginité, justement. Mais bon, on leur souhaite bonne chance quand même. Le principal étant de ne pas trop se faire Nicker.



Avant j'étais moche en 2D

Très marrant sur PlayStation, Gex 2 : Enter the Gecko arrivera bientôt sur PC. Il s'agit d'un jeu de plate-torme, cette fois en 3D, mettant en scène le reptile, désormais célèbre pour t'agilité de sa queue et de sa langue et les innombrables jeux de mots que tout celo a entraîné. Éditeur : Crystat Dynamics.



Tue ton II nain II

Contrairement à tontes mes attentes, les créatures ne sont pas crevées. Pourtant, j'y avais mis du mien à l'époque du test de monsieur pomme de terre. Cyberlife, l'heurenx géniteur de Créatures, le jeu vendu à 400 000 exemplaires, a une suite en gestation ingéniensement baptisée "Créatures 2". On nous annonce d'ores et déjà un système biologique beaucoup plus poussé, une nouvelle race de nabots virtuels, une explication tenant debout (enfin en Angleterre) sur le pourquoi et le com-

ment du monde chatoyant qui entoure les bestioles, une possibilité d'importer les survivants du premier jeu, ainsi qu'un écosystème surdéveloppé à base de carottes et de choux.

Histoires naturelles

Le Tap 20 des meilleures ventes de jeux PC de Gamecenter.cam est toujours l'accosion rêvée de décauvrir des jeux incannus ici au d'éboucher des études saciolagiques sur nas capains d'autre-truc (mer, Manche). En première pasitian, Myst. Ban, c'est narmal pour l'instont. Mais à lo secande positian, ço cammence à péter les plombs car on y trouve Deer Hunter (un jeu de chasse aù an flingue des daims). En 4e, Riven (auf I), en 8e, Traphy Bass (jeu d'assassinat de Black Bass, une sarte de perche ricaine) et à la 19e place, Wild Turkey Hunt (un autre jeu de chosse de GT mals plus élabaré car lci les daims sant des dindes).

Tôles à 6 degrés de liberté

Sierra nous annonce qu'ils viennent de faire l'acquisition de Pyrotechnics Inc., les créateurs de Return to Krondor. Sinkin Bain, le boss de Pyrotechnics, ne se sent plus de joie : «Nous sommes sûrs que Return to Krondor influencera le design des jeux de rôles et leur gameplay dans les années à venir.» Aucun doute là-dessus.

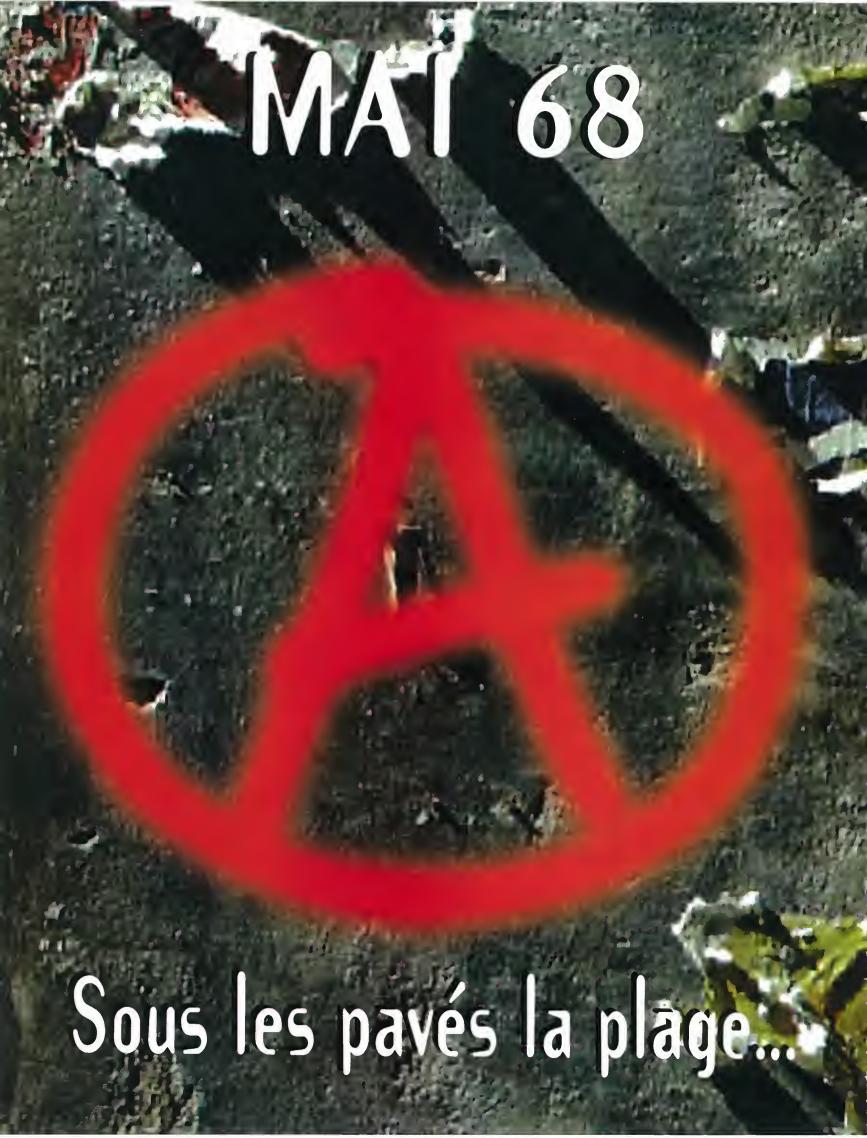
Le jeu est prévn pour cet été et bénéficie du nouveau moteur du développeur, le célèbre True3D qui répond aux caractéristiques suivantes : environnement réaliste bénéficiant de 6 degrés de liberté, personnages en 3D animés en Motion Capture bougeant en temps réel et pouvant bénéficier d'animations 3D. Les améliorations du moteur comprennent des éclairages en temps réel et de la translucidité. Oui, bon, le seul problème c'est que le moteur est en noir et blanc, c'est son seul défaut pour le moment mais bon, ils projettent... naaan je blague, les couleurs seront en 16 bits.

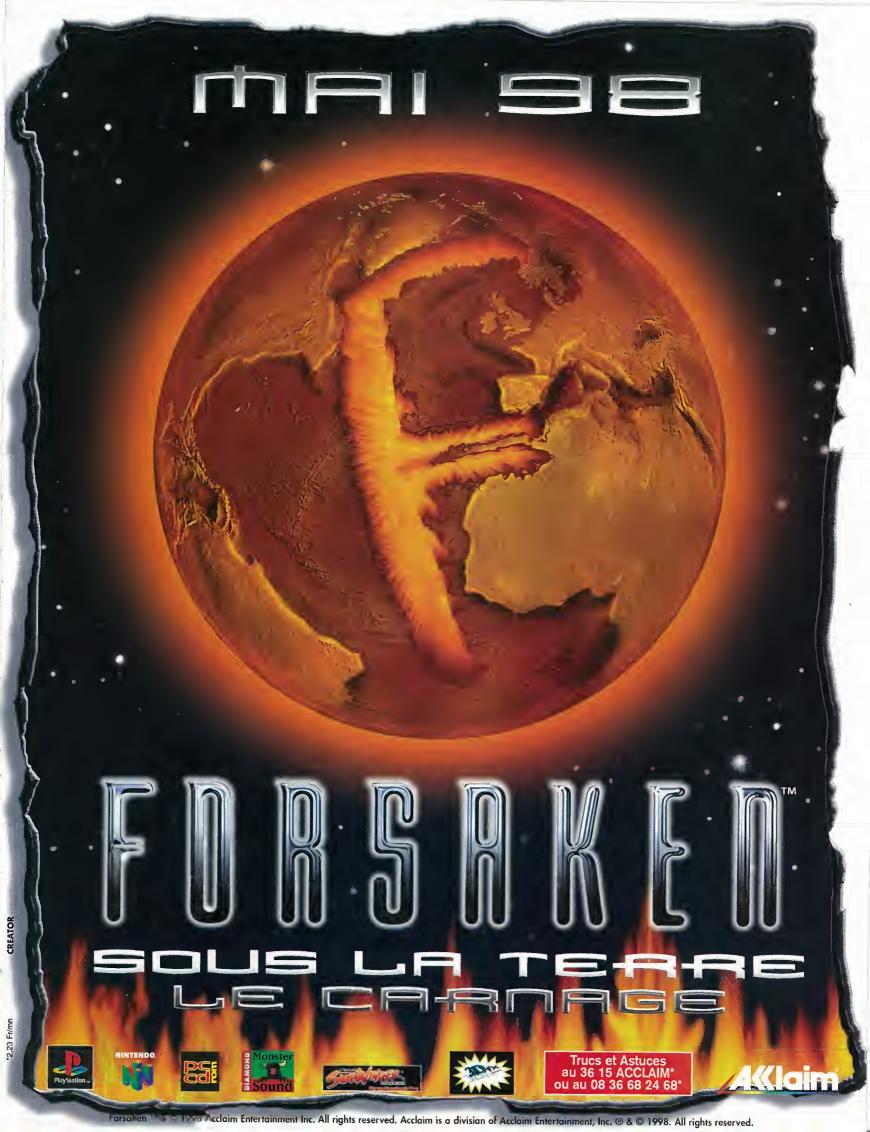




Apple aime encore les jeux...

... et le prauve en annançant la sartie d'une mise à jour des Games Sprackets, la baîte à outils des dévelappeurs de jeux sur Mac. Même s'il s'agit de quelques carrections de bugs au d'améliaratians mineures, cette annance est quand même le signe qu'Apple n'aublie pos les jaueurs. Il n'est pos prévu de porter les Games Sprockets sur Rhapsody, le prochain système d'exploitation d'Apple. Cependant, certaines parties des fanctiannalités des Sprockets devraient y être intégrées.





ACUS

la compil' Chasseurs



Je devrais pas vous en parler, ça fait genre ils se font de la pub, favoritisme, et tout, et tout. Mais bon, Joystick sort une compil' et ça, ça arrive pas tous les jours. Alors voilà, je suis tenté d'écrire que la Compil' Joystick "Les Chasseurs du ciel", c'est le meilleur de Digital Integration enfin réuni dans un même coffret. Allez, essayons: "Les Chasseurs du ciel", c'est le meilleur de Digital Integration enfin réuni dans un même coffret. Ah ah, trop fort. Avouez que ça a quand même plus de gueule que : la Compil' Chasseurs "Les Cons du dimanche" c'est le meilleur de TF1 enfin réuni dans un même canapé. Effectivement, faudrait être couillon pour débouler chez le marchand et demander une compil' TF1 alors que "Les Joysticks du ciel" c'est le meilleur de la compil' enfin réuni dans un même chasseur... Hmmm, elle était pas fraîche la pizza. Quoi qu'il en soit, la Compil' Joystick c'est le meilleur... oups, c'est Apache Longbow, Hind, F-16 Fighting Falcon et le F16 data disk (Campagne Afghanistan) réunis dans un même coffret. Rendez-vous compte : un hélicoptère de combat mythique plus un hélicoptère de combat mythique plus un F16, le héros de la guerre du Golfe, de combat aussi. On s'est pas foutu de votre gueule: Apache testé dans Joystick 85 %, Hind 90 %. Quant à F16 Fighting Falcon, il ramène sa fraise avec un scénario inédit (dix nouvelles missions et une nouvelle zone de combat en Afghanistan). Trop balèze

Telex

Ço y est, les drivers OpenGL (et surtout le MCD : Mini Client Driver) pour le chip Roge Pro sont orrivés (en version bêto pour le moment) : fichier "glqu090.exe" chez https://driver.glitech.cg/beta.

Protique pour les fons de Quoke 2 et Hexen 2.

ces trois simulations, spécialement optimisées pour la 3Dfx.

Au programme, des effets graphiques supplémentaires (brouillard, nuages...) et de nouveaux reliefs (canyons...). Sans compter que les manuels et ordres de missions sont entièrement en français. Inutile de préciser que les options multijoueurs feront grimper votre taux d'adrénaline jusqu'à 16 joueurs en réseau. Trop tard, je l'ai précisé. Bon... Qu'est-ce que je serais tenté d'écrire ? Ah oui, la compil' Joystick "Les Chasseurs du ciel" sortira au mois d'avril pour la somme tout à fait modique de moins de 270 balles. Et c'est pas une blague. Oh que non. J'espère qu'on aura une bonne note chez les concurrents.

On va pas vous bourrer le

mou avec Digital Integration, vous les connaissez

bien si vous vous intéressez un tant soit peu aux

trucs qui volent. Laissez-

moi plutôt vous dire que

dans le coffret, vous trouve-

rez les dernières versions de



Trekkelrond











Histoire de bouger, histoire d'un tour en ville... Pas d'histoire, le Trekker Road brise toutes les limites. Bitume, pavés, trottoirs, escaliers... Avec lui, on ne tombe jamais dans l'impasse. Pas étonnant que pour le suivre, cette fois, ce soit vraiment une histoire.















Wallace et Grossedaub

C'est un pauvre goodles, raté, dénué de tout Intérêt, exploitant Insidieusement le filon de "Wallace et Gromit" que nous almons tant. Des Icônes de bureau, des sons, des économiseurs d'écran et quatre Jeux impropres à la consommation, indignes du solitaire intégré à Windows. Trop dommage. Tant pls. Poubelle. Wallace et Gromit, Délà dispo et distribué par Electronic Arts.

San Jose

San Jose est une ville connue pour son all mat exceptionnel et ses 17 pisches olympiques. Petite bourgade fondée en 1777, elle devint en 1849 la première capitale d'État californienne. À cause des températures records qui avoisinent les 108° Farenheit, on canseille aux visiteurs de se vêtir de textiles légers au cas où... De nombreuses activités sportives sont accessibles aux touristes, mais les amateurs de culture ne sont pas en reste puisque cette mégapole comporte aussi le Musée américain des kilts, des plaids et des textiles. On nous signale l'ouverture d'un bureau d'intograme/Océan à San Jose.

Vu à la télé

Le demler feuilleton tèlé à la mode, aux zétazunts, c'est le pro-cès de Billou relatif à la loi anti-trust, diffusé sur CNN.

Que ceux d'entre vous qui ont un PC lèvent a main (une centaine de bras se tendent). Que ceux d'entre vous qui utilisent Windows 95 lèvent la main (une centain de tras se tendent). Mhhh... vous voyez bien qu'il s'agit d'un maropole ! (Rires).

Billou intervient paur expliquer que la loi anti-trust, c'est blen joil, mais que la libre entreprise, l'esprit pionnier chez-nous-les-Américains, la conquête de l'Ouest, etc. Bon, le résume parce que Bill a parlé pendant. 10 minutes.

Durant ces 10 minutes, l'action Microsoft s'est mise à grimper en flèche, et comme les médios ricains sont incarrigibles, ils se son amusés à calculer que Billou avait gagné, grâce à son speech, près de 770 millions de doilars. Des fols, on se demande pourquoi on s'intéresse que jeux vidéo, le monde dans jequel an vit est tellement. s'Intéresse aux jeux vidéo, le monde dans jequel on vit est tellement plus moral, créatif, drôle et surprenant. Ca doit être pour zapper.

Et C'EST PEPARTI DOUP UN TOUP Les jeux vidéo de bouc émiss natre société n que ça se pass

T'A PAS PUELES JEUX D'OÉO... TOUS LES JEUX SONT DANGEREUX! GROW TIENS, LE FOOT PAR EXEMPLE! VOUS CROTEZ PUE DANS LA VRAIE VIE, QUELPU'UN QUI TIETUNE BALLE AU FOND D'UN FILET ALE DROIT DE CRIER ET D'ALLER EMBRASIER DEJ HOMMES AUSI POILUS PUELOS?

attente

Depuis le temps qu'on attend Haif Life, les scientifiques de chez Vaive ont eu taut ie temps d'enrichir une crotte de chat en uranium 235. C'est bien simple, entre la première fois où j'ai entendu parler de ce jeu et maintenant, j'ai passé man brevet de pilate de ligne, construit une réplique de

la ville de Brazilia avec des rognures d'ongles de pieds (je suis d'une remarquable souplesse), et l'ai rédigé un ou deux manifestes palitiques en vieux danais. Ca veux dire quoi, tout ça ? Que Half Life va enfin sartir ? Ben euh, peut-être bien, mais en attendant et pour patienter encore un petit coup, vaus reprendrez bien quelques nouveaux screen shats?

Les jeux vidéo n'ont décidément pas fini de servir de bouc émissaire paur expliquer les maux de natre société malade. Cette fals, c'est au Japan que ça se passe aù un adalescent de 13 ans a tué san prof à coups de cauteau. Cette tragédie est la quatrième de l'année, et le paurcentage des crimes d'ados, par rappart à la criminalité générale, est passé à quarante-quatre. Plusieurs respansables sant désignés, comme une éducatian parentale laxiste, un système scalaire trap rigide et, bien sûr, les jeux vidéa. Et comme d'hab, on n'échappe pas au traditionnel cammentaire du psy de service : «Dans les jeux vidéa, quand quelqu'un meurt, il se relève et cantinue à se battre. Les jeunes joueurs ne font pas la différence entre la vie et la mart.» Et entre des déclarations dignes de ma petite cousine de six mais et un minimum de bon sens, ils la fant différence, mansieur Teruhisa Haria?

Apple plus fort que Microsoft

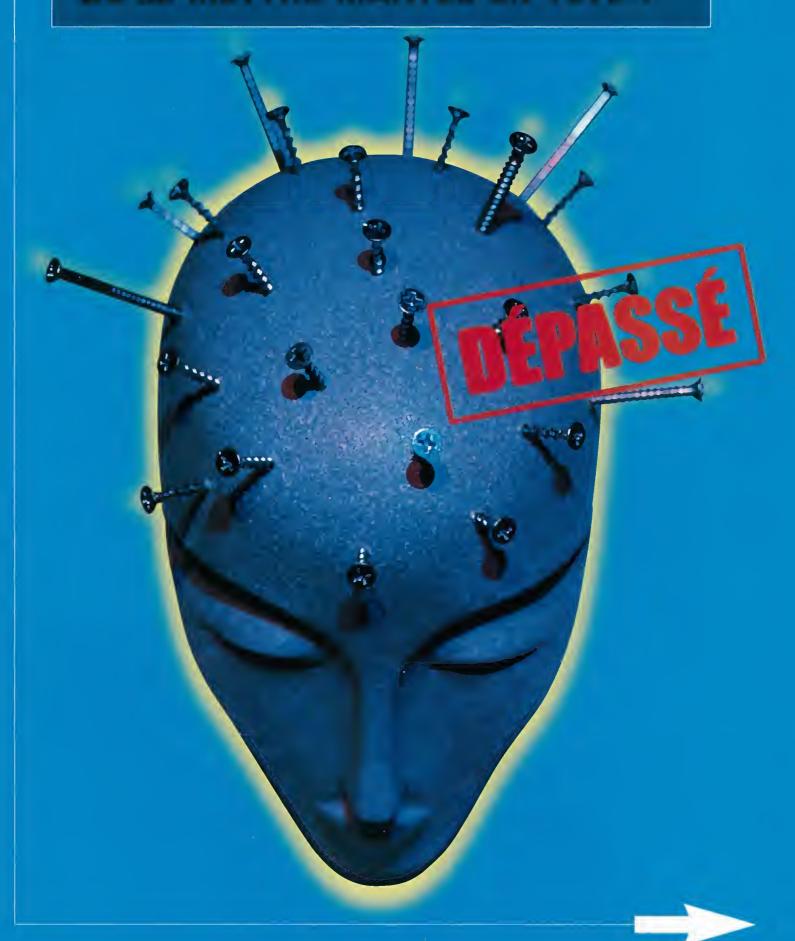
Ou tout du moins Quicktime d'Apple plus fort que l'Active Streaming Format (ASF) de Microsoft. L'International Standard Office (ISO) a en effet choisi Quicktime pour son standard Mpeg-4. Apple ne s'est pas imposé tout seul puisqu'il était appuyé par IBM, Netscape, Oracle, Silicon Graphics et Sun Microsystems. L'enjeu de cette normalisation est d'offrir un format performant de transmission de la vidéo et du son sur Internet. Quicktime est de loin le standard multimédia le plus utilisé, avec pas moins de 50 millions de PC ayant Quicktime installé, dixit Steve Jobs. Les spécifications du Mpeg-4 ne seront finalisées qu'en 1999, et les premiers produits utilisant ces spécifications ne seront disponibles qu'au plus tôt fin 99.



Créativité quand tu nous tiens

Dragon's Lair, vous vous en souvenez tous. Mais si, ce truc aussi beau qu'injauable où il fallait exécuter les bons mouvements au ban mament afin de voir la suite du dessin animé, enfin du jeu quoi... Ok, vous voyez. Eh bien à l'heure aù le DVD n'est pas encore submergé de titres tabuieux (voire de titres taut court), Digitai Leisure va se fendre d'une version DVD, aussi bien "jauable" sur un PC que sur un lecteur de salon. Les vidéos on été remasterisées en MPEG2 et l'audio en AC3. Dans la sèrie des viellleries qu'on va dépoussiérer un peu avant de les balancer sur le marché, sont également prévus Dragon's Lair 2 : Time Warp et Space Ace. Ah ça c'est sûr, ça risque d'être super beau. Mais super chiant aussi. On a vraiment l'impression que certains éditeurs se foutent queiquetois de la gueule des jaueurs. Mais queiquefois seulement.

"Pour accéder à la culture est-il vraiment indispensable de se mettre martel en tête?"





Cas de conscience

L'Agence France Presse a créé un département d'imagerie virtuelle qui a paur but de recréer l'information à partir des éléments de l'enquête d'un fait divers. Comme ça, an paurra se recréer les accidents du vol TWA800, de Lady Di, ou encore du sang contaminé. Bien sûr, tout un code déontalogique a été foutu en place pour éviter au spectateur de voir la vraie fin de l'accident disséqué. Ainsi, personne ne verra les 280 morts du vol TWA800 se faire exploser en l'air, Lady Di passer l'arme à gauche sous les yeux ébahis de la presse à scandale, et encore mains un ministre de la Santé et son cabinet exécutif signer la mise en circulation du virus du sida non réchauffé... Bienvenue dans le XXI[©] siècle.







Un bacon, un McRae et deux frites!

Après excel-TOCA Touring Car Championship, Codemasters nous annonce la sartie prochaine de Colin McRae Rally. Douze véhicules, à deux ou quatre roues motrices, de la catégorie World Rally Car (WRC) modélisées au laser d'après maquette en 450 polygones. Gestion d'avaries, de dommages, des conditions climatiques. Huit sites divisés en 48 segments de rallye. Sur PC, on pourra s'y affronter jusqu'à huit en réseau. Le jeu sera optimisé 3Dfx, sortira en juin 98 et vraiment je n'ai pas la moindre idée de qui peut bien être leur fameux McRae. Peut-être un nouveau sandwich de chez Burger King. C'est prévu pour juin 98 sur PC et PlayStation. www.code master.com 4:51

Huston, we ve have a problem

La Nasa et quatorze autres serveurs affiliés ont été pris d'assaut par des hackers. Toutes les machines connectées qui tournaient sous Windows 95 ou NT ont planté. Les hackers auraient profité d'un bug de Windows qui fait mouliner à en crever les processeurs avant de planter la machine avec un joli message sur fond bleu (le fameux "bleu Windows", camme certains esthètes aiment à l'appeler). Microsoft, le FBI, la Nasa et Navarro sont sur le coup.



Vrian Gallardo, l'un des principaux concepteurs de Sierra Pro Pilot, vient d'annoncer la sortie imminente d'un nouveau patch pour Sierra Pro Pilot. Et là, tout est dit.

JE TE PRÉVIENS, SI TU
DÉCLENCHES LA GUEIRRE
NUCLÉAIRE, TU SERAS PRIVÉ
D'ORDINAT... TU
n'écoutes oui!

Un suppo et au lit

Blue Byte, l'éditeur de l'excellent Incubation, va sortir un pack réunissant le jeu original et son "Wilderness Mission Expansion Pack". Cool hein ? Non pas caol. Car malheureusement, cette opération ne sera valable que paur l'Amérique du Nord, les autres pays pouvant aller cordialement se faire foutre. L'injustice se poiero un jour ou l'autre, c'est obligé.

Red 2Dfx

Paurquai, aui paurquai est-ce qu'an attend depuis si langtemps la versian 3D de Red Baran II ?
Eh, vaus crayez quol, que ça se progromme en deux mais, une Implémentatian 3D ? Ben mol je crayais et, tiens, qu'est-ce que j'apprends ? Que les textures actuelles prennent jusqu'à 12 Ma de Ram et qu'il fout réduire celo à 2 ou 3 Mo constants (d'où un certain nombre de chaix drostiques et de coupes sambres à effectuer dans le nambre de textures). Qu'un simple patch 3Dfx n'est pas si simple, vu qu'il faut le tester sur toutes les cartes à base de voodoo et sur plusieurs bécones. Que l'accélératian 3D est devenue une telle jungle (cartes 1 re génératian, carte 2e génératian, AGP, etc.) qu'il faudroit idéalement développer une versian spécifique pour chaque carte (mois RB !! se cantentera d'une versian Glide et d'une versian Direct3D générique). Bref, que le patch tant attendu ne sera pas dispanible avant un mament. Et dire qu'ils se sentent abligés de nous donner toutes ces excuses paur ne pas annancer de dates...

...HACHETTE CRÉE LA PREMIÈRE ENCYCLOPÉDIE MULTIMÉDIA 100% CULTURE 100% FUTUR!



MULTIMÉDIA



Apple abandonne le Newton et l'eMate

Lancé en tantare par Jahn Sculley en 1993, Newton était le PAD (assistant personnel électronique) conçu par Apple. Censé comprendre l'écriture de son utilisoteur, les premiers modèles, en plus d'être chers, avaient plutôt tendance à n'en faire qu'à leur tête. Les modèles plus récents étaient devenus plus performants, mais ce ne tut pas suffisant pour imposer l'engin. Dans le cadre du recentrage de son activité, Apple cesse danc lagiquement le dévelappement du Newtan et même de l'eMate, sa version destinée à l'éducation, l'ardoise magique la plus chère du monde déjà prévue paur donner une seconde vie au Newton.

Gabriel 3 Chevalier 3

Voici entin la suite des aventures du très ésatérique et très frisé Gabriel Knight. Ce nouvel épisade se namme Gabriel Knight III : Blaad of the Sacred, Blood of the Damned. Cette tois-ci, on devrait pauvoir être baigné dans une solution de réalisme encore plus concentrée grâce à un envirannement 3D en temps réel qui pousse encore plus loin le cancept du jeu d'aventure. Je suis pas blen sûr de ce que ça veut dire car je souffre d'une cécité passagère et j'al été obligé de demander à la temme de ménage de me décrire les photas d'écran à la vaix : «Y a un seniar à l'écran, che peut être il serans Gabriel, il tiens un obchet qui paurrait être aune asperche, che dit bien qui paurrait.» D'autres nauvelles dès que j'aurai recauvré la vue paur aller sur le site afficiel du www.sierra.cam/titles/gk3



X-com Interceptor

Quelques nouvelles de Xcom-Interceptor de chez Microprose. Ce sera le quatrième volet de la grande saga UFO (le jeu adulé depuis bien des années par 95 % des membres de la rédaction). Cette fois, il sera question d'aller mener la gnerre sur le territoire de ces saletés de Rosewell, à savoir leur planète et autres lieux de villégiature à la con. Le gameplay risque d'être très innovateur et mêlera les meilleurs éléments de la série : combats tactiques, temps réel, développements technologiques et combats spatiaux. Voici une jolie image pour vous mettre le plasma à la bouche.



69

Time Warp

en être autrement d'une adaptation en jeu vidéo du "Rocky Harrar Picture Shaw". Chet-d'œuvre du cinéma (et je pèse mes mats), prabablement saccagé par le culte qui lui est parté et par les imbéciles qui, lars des prajections, se mettent devant l'écran paur lancer des répliques ineptes au esquisser de lamentables charégraphies... Vaici danc le jeu qui arrive. But de cette aventure/action, évidemment : sauver Brad et Janet des griffes des Transylvaniens. Les screenshats sont un peu inquiétants, alors attendans d'avair le jeu entre les mains paur vair si an veut bien se payer le Time Warp encore une petite fois.



ÇA N'A AUCUN RAPPORT.

ça me tait bien rire. Un
Berlinois, connu des services
de police paur avair jeté un télèviseur et trais chiens du cinquième étage
de san immeuble, a été candamné à
quatre ans et demi de prisan terme paur
avoir balancé san fils par la tenêtre. Les
jaurs du garçannet ne sant plus en danger.



Le grand prix de l'excuse pourrie...

Remis ce mois-cl au groupe de hackers international baptisé les "Enforcers". Deux de leurs membres se sont faits coincer à mettre leurs pattes dans des réseaux militaires américains. Selon le magazine "Wired", quelques careligiannaires venus les défendre ont soutenu mardicus qu'ils ne cherchaient pas à semer le chaos dans les ordinateurs du Pentagone mais bel et blen à mener des attaques contre les noyaux durs pédophiles». Par le passé, ils auraient déjà offert leurs services au FBI dans cette optique. C'est bas, veul et un peu trop facile, les mecs!







la simulation de pilotage de char d'assaut

Poids	70 tonnes
Longueur	9,80 m
Longueur Armement principal 120mn	n M256 Smooth Bore Cannon
Largeur	3,65 m
Largeur Garde au sol	0,5 m
Puissance	1500 cnevaux
Rapport poids/puissance	21.6 ch/tonne
Vitesse maximale	70 km/h
Rapport poids/puissance Vitesse maximale Vitesse en tout terrain	50 km/h
Vitesse sur pente à 60%	7 km/h
Autonomie	430 km
Capacité de franchissement	1,06 m
Accélération - (0 to 35 km/h)	7.2 Seconds

et vous aux commandes...





60 millions de providers

Dans son numéra de mars, «60 Millians de Cansammateurs» passe en revue 14 providers au crible. Totu en haut du padium, c'est qui ? C'est Ciub-internet. Ce qui ne me rend pas vraiment service car ledit Club a déjà quelque mal à tenir la cadence, paur cause de trop de succès. Je vais donc devair migrer vers un pravider moins médiatique, genre Infanie ou Warldnet. Voire peut-être arrêter carrément le Net paur aller élever des ragandins dans le sud du Pérau.

The Dark Project

Les gars de Looking Glass Technologie n'en finissent décidément pas de bosser sur des trucs bien. Après l'excellentissime Flight Unlimited II, Ils ne s'attaquent à rien de moins qu'à un jeu de rôles : The Dark Project. On se rappelle que les coyotes avalent déjà conçu Ultima Underworld et System Shock. Le jeu, en vue subjective basé sur un moteur à la Quake, vous mettra dans la peau d'un voleur paumé dans un monde d'heroic-fantasy à la sauce "Conan le Barbare". À sulvre de près. Toutes les infos sont sur



Telex

Nous avions annoncé dans le précédent numéro que l'actian Infogrames avait perdu 80 % de sa valeur. En fait, chaque action Infogrames a simplement été divisée en cinq actions. Donc, pas de perte de sous pour les actionnaires. Le grand schtroumpf est content.



Mieux que le bois de Boulogne

Chers amis proxénètes, l'heure est au changement. Au lieu de perdre un temps fou à metire des filles sur le trottoir, à les droguer pour les contrôler, à les frapper de temps en temps paur récupérer vas gains, faites plutôt comme Eldas. Avec une seule fille, vous n'imaginez pas le nambre de thunes qu'ils se sant fait. Huit cent millions de revenus en seulement trois mois (demier trimestre 97), ça a de quoi faire rétléchir. Et en plus, elle ne foit que marcher, nager et tirer sur de grasses bébêtes. Bien que ce chiffre ne soit pas exclusivement dû aux perfarmonces sportives de Lara (Fighting Force et Champianship Manager sant aussi dans le coup), cela fait quand même rétléchir. Par contre, ne confondez pas, je vous déconseille de tenter le coup avec Guy Raux.

La boîte à tout faire

Apple serait en train de préparer un terminal peu caûteux et regroupant un boîtier TV-Câble, l'occès à Internet

(WebTV), et un lecteur de CD au de DVD. En cambinant le savoir-taire acquis avec Newton, Pippin, Quicktime, le PawerPC, Apple paurrait bien réussir son pari, d'oprès certains onalystes. On devrait en savoir plus début avril, lors du prochain Seybald de Las Vegas. Selon CNET (www.news.com), le projet parterait le nam de Calumbus..

TAKE TWO TAKE ONE BMG

Ce qui est blen avec Take Two, c'est qu'on n'a pas à se prendre la "take" mille ans avant de trouver un titre un peu foireux pour la news. Ce mois-ci, si an vous parle de "prendre deux", c'est que Monsieur est en passe de se payer BMG interactive. Le gros goinfre. Le rachat comprendrait du même coup un nombre important de licences et de droits de disfribution, comme Grand Theft Auto, Gex, Pandemonium ou encore Special Ops. Bon, faut que je les appelle pendant qu'ils sont chauds, j'ai toute une collection de porte-clefs à vendre. De toute façon, je la lâche pas en dessous de 300 000. Je seral infraitable.

La prise de de l'alligator ator

«Oh mon dieu I Mais c'est horrible : Electronic Arts tient THQ par les cheveux et le fait pendre au-dessus de la troisième corde !»

- «Mals non, Raymond, pas du tout, Il essaye de le retenir.»

- «Ils sont de nouveau sur le ring, projection et coup de la corde à linge. Il le relève, et le prépare pour le marteau-plion. Electronic Arts recouvre son adversaire, l'arbitre compte 1... 2... il se dégage. La prise du sommeii I Ah, ça va être l'abandon...»

Electronic Arts a racheté la licence WCW à THQ, et prépare son premier jeu de catch pour 1999. Vous allez pouvoir truquer vous-même vos combats.

Quake 2.1

Un jour viendra peut-être où vous serez le Colonel John Blade (leader des Hardcorps), partant avec votre équipe sur la plste d'une drogue très dangeureuse baptisée U4. Cette drogue circuie depuis un moment déjà, et des choses étranges sont arrivées à ceux qui en consommaient (genre Ils sont stones). C'est à vous de comprendre qui ou quoi est à la saurce de ce tiéau qui ravage les rues et d'y mettre fin en trouant piein d'innocents à la mitrailleuse. Le jeu utilisera le moteur de Quake 2. Il est en ce moment développé par une partie de l'équipe de Duke 3D et du Quake Mission Pack n°1. Le jeu s'appellera Sin. Éditeur : Activision. Distributeur: Ubi Soft. Sortie prévue en mai.



Telex

Webcrawler fait peau neuve. Le site reprend le style de Yahoo avec des rubriques pour faciliter les recherches, et y ajoute une touche personnelle, vous comprenez personnelle l

www.weberawler.com

Swatt II



Les amateurs d'assauts policiers en tous genres vont enfin pouvair se régaler et se tartiner la tronche de cervelle de terroristes. Sierra a annoncé d'une manière officielle (en gras, un communiqué de presse de trois pages agrafé sur le cain en haut à droite) la sortie début avril de Daryl F Gates Police Quest : Swat II, l'arme secrète de l'éditeur qui va le propuiser dans les charts. Swat II mettra en scène une centaine de nouveaux personnages et pourra être joué en réseau en mode Deathmatch ou coopératif. Il contiendra une trenlaine de scènarios solos. Pour les nouveaux venus, on rappelle que SWAT c'est un acronyme qui signifie, Sierra Weapons And Tactics et que de Daryl F Gates Police Quest : Swat II a d'ores et déja remparté la palme d'or des titres de jeux à rallonge.

EXCLUSIT pour les lecteurs de JOYSTICK

Gagnez des lots dignes d'un lauréat



Sur 3615 Joystick

lontres "G-shock" série limitée numérotée





Migromania

ORLEA

Dork Omen est un wargome en 3D temps réel. Vous êtes libres de vos mouvements et du choix des ongles de caméro. Vous incarnez le capitaine d'une ormée de mercenoires chargés de délivrer cette terre des hordes des ténèbres : régiments de cavalerie, d'infanterie, d'orchers et de sorciers, machines de guerre...





-----Dernier né de Blizzard Entertainement, ce jeu est le digne successeur de Warcroft. Dons un univers futuriste où 3 races d'aliens, dotées de caroctéristiques différentes

s'affrantent, ce jeu est un mélange de stratégie et de gestion.







La petite petite fillette de la Sorcière Malcambe veut se venger de Montmirail. En utilisant la magié, elle a envayé de nambreux objets dans le passé. Incarnez un descendant des Montmiroil, cantraint à se projeter plusieurs siècles en orrière, à effectuer de multiples missions, regrouper des objets... Retrauvez avec banheur Jocquoille et Gadefray dans ce jeu d'aventure «délirant»!





La marrise d'un des **16 boli es** n'est déjà pas chose facile mois dons le dernier jeu de Kalisto, Ultimate race Pro, c'est un vrai défi !

16 circuits variés, de jour ou de nuit, par beau



ou mouvais temps, grâce au suppart des cartes 3D en solo ou jusqu'ò 16 en multi-joueurs. Démartez sur les chapeaux de

roues et mettez une barne d'orcade dans vatre PC.



de pratiquer le ski et le snowboord sur 18 parcours : slalams et porcours libres ovec

la possibilité de choisir ses skis ou sa planche. Le plus beau jeu de sports d'hiver.

Mettez-vous

n condition

vous permettra

pour ce superbe jeu de glisse qui



Vous cherchez un jeu de simulation d'avion de combat qui alle de superbes graphismes à une animation ultra rapide ? Encaisser des G ne vous impressionne pas ? Alors installezvaus aux cammandes de F-15, le dernier titre de Jone's, le spécialiste du genre.







Prendre des virages à 300 km/h, que ce soit en mantogne, dans des conyons, dans le sable, de nuit... celo ne vous foit pos peur ? Alars enfourchez votre moto pormi les 8 disponibles sur plus de 10 circuits, seul ou ò plusieurs et relevez le chollenge de Redline Racer!





surface de lo lune. Dans l'espace tous les moyens sont bons pour terrasser son adversoire.







Défendez la planète contre les envohisseu oliens grâce aux nambreuses ormes disponibles, sur 65 missions variées ! Prenez le contrôle des

ressources, déployez votre base et repoussez les attoques ennemies Vous serez

aux commandes de nombreux véhicules,



entre Ccial Carrefour Grand-Ouest 9130 Ecully

entre Commercial Auchan Barneoud NEW

MICROMANIA NANTES

uverts tous les dimanches

MICROMANIA CHAMPS-ÉLYSÉES

Galerie des Champs - 84, av. Champs Elysées Mo George 5 - RER Charles-de-Gaulle-Etoile

MICROMANIA BVD DES ITALIENS

5, bvd des Italiens - 75002 Paris NUAGES Métro Richelieu Drouot et RER Opéra - Tél. 01 40 15 93 10

MICROMANIA MONTPARNASSE

126, rue de Rennes - 75006 Paris

Métro Mantparnasse au Saint-Placide Tél. **01 45 49 07 07**

MICROMANIA FORUM DES HALLES

5, rue des Pirauettes - Niveau -2 Mo & RER Les Halles - Entrée Porte Lescaut 75001 Paris - Tél. **01 45 08 15 78**

MICROMANIA ITALIE 2

Centre Commercial Beaulieu 44000 Nantes

Tél. 01 42 56 04 13

Passage des Princes

NEW

MICROMANIA ORLÉANS

Centre Commercial Place d'Arc NEW

MICROMANIA IVRY GRD CIEL

Centre Ccial Carrefour Grand Ciel 94200 lvry/Seine - Tél. **01 45 15 12 06**

MICROMANIA SAINT-QUENTIN

Centre Ccial St-Quentin-en-Yvelines Face Carrefour -78000 St-Quentin-en-Yvelines - Tél. **01 30 43 25 23**

MICROMANIA CERGY

Centre Cammercial Les 3 Fantaines Niveau Bas - Face Go Sport 95000 Cergy - Tél. **01 34 24 88 81**

MICROMANIA CRÉTEIL

Centre Ccial Créteil Soleil - Niveau Haut Entrée Métra - Métro Créteil-Préfecture Bus 117/181/104/308 - 94016 Créteil Tél. **01 43 77 24 11**

MICROMANIA ROUEN ST-SEVER

Centre Cammercial Saint-Sever 76000 St-Sever - Tél. **02 32 18 55 44**

MICROMANIA TOULOUSE

Carrefour Partet-sur-Garanne - 31127 Portet-sur-Garanne - Tél. **05 61 76 20 39**

MICROMANIA AVIGNON

Espace Soleil - 84130 Le Pontet Tél. **04 90 31 17 66**

MICROMANIA MONTPELLIER

Centre Ccial Le Palygane - Niveau Haut 34000 Montpellier - Tél. **04 67 20 14 57**

MICROMANIA GRAND-VAR

Centre Commercial Grand-Var Sud 83160 La Valette-du-Var - Tél. **04 94 75 32 30**

MICROMANIA CAP 3000

Centre Ccial Cap 3000 - Rez-de-Chaussée 06700 St-Laurent-du-Var - Tél. **04 93 14 61 47**

MICROMÂNIA NICE-ÉTOILE

Centre Ccial Nice-Étoile Niveau - 1 06000 Nice - Tél. **04 93 62 01 14**

MICROMANIA LYON LA-PART-DIEU

Centre Commercial La Part Dieu - Niveau 1 69003 Lyon - Tél. **04 78 60 78 82**

MICROMANIA LYON ST-PRIEST

Galerie Auchan - 69800 Lyon Saint-Priest Tél. **04 72 37 47 55**

rous disposez d'un

1978

ibertés n°78-17 du 6 janvier

MICROMANIA EURALILLE

Centre Ccial Euralille - Rez-de-chaussée 59777 Lille - Tél. **03 20 55 72 72**

MICROMANIA LILLE V2

Centre Commercial Villeneuve d'Ascq 59650 Lille - Tél. 03 20 05 57 58

MICROMANIA NOYELLES-GODAULT

Centre Ccial Auchan - 62950 Noyelles-Godault - Tél. **03 21 20 52 77**

MICROMANIA REIMS CORMONTREUIL

Centre Commercial Cora-Cormantreuil 51350 Cormontreuil - Tél. 03 26 86 52 76

MICROMANIA STRASBOURG

Centre Cammercial Place des Halles Niveau Haut (Face entrée BHV) 67000 Strasbourg - Tél. **03 88 32 60 70**

Centre Cammercial Italie 2 - Niveau 2 À côté de Grand Optical - 75013 Paris Tél. **01 45 89 70 43** NOUVEAUTÉS D'AB LES

DIABORD

GARANTIE MICROMANIA 1 AN SUR TOUS LES JEUX

GRATUITE avec le 1er achat! De nombreux privilèges avec la Méaacarte et 5%

de remise sur des prix canons!



OUKIZ QN FESCAU CH ANIZ VOUS

THOMAS JORDAN

500000

- Duke Nukem 3D
 Warcraft
- F1 Grand Prix 2 Quake
- Command & Conquer...
- Shadow Warrior Blood

Logiciel d'accès au réseau GRATUIT disponible dans les Micromania et sur Internet :

8 avions à votre disposition!



circuits dans lesquels vous devrez éviter les nombreux obstacles,

3615 MICROMANIA

Tout le catalogue des jeux

(1,29 F. la minute)

louvoyer entre les immeubles, les arbres et ne pas rater les raccourcis !

MICROMANIA LA DÉFENSE

Centre Commercial Les 4 Temps Niveau 1 - Rotonde des Miroirs Mo & RER La Défense - Tél. **01 47 73 53 23**

MICROMANIA PARINOR

Centre Commercial Parinor - Niveau 93006 Aulnay-sous-Bois - Tél. 01 48 65 35 39

MICROMANIA LES ULIS 2

Centre Ccial Les Ulis 2 - Tél, 01 69 29 04 99

MICROMANIA ÉVRY 2

Centre Ccial Evry 2 - Tél. 01 60 77 74 02

MICROMANIA ROSNY 2

Centre Commercial Rosny 2 93110 Rosny - Tél. **01 48 54 73 07**

MICROMANIA LES ARCADES

Centre Commercial Les Arcades Niveau Bas - 93606 Noisy-le-Grand Tél. **01 43 04 25 10**

MICROMANIA VILLIERS-EN-BIÈRE

Centre Commercial Carrefour - 77190 Villiers-enBière - Tél. 01 64 87 90 33

MICROMANIA VÉLIZY 2

Centre Commercial Velizy 2 - 78140 Vélizy Tél. **01 34 65 32 91**

MICROMANIA BELLE-ÉPINE

Centre Ccial Belle-Épine - Niveau Bas 94561 Thiais - Métro Villejuif Terminus Bus 185/285 RER C Choisy Bus TVM Belle Épine - Tél. **01 46 87 30 71**

http://www.azursoft.fr/stadium



ATARI se met à l'aspirine

JTS,

l'ancien propriétoire d'Atan depuis 1996, s'étoit particulièrement fait remarquer par l'obsence d'activité concemont l'illustre constructeur de micro de la belle époque. Du coup, Hasbro, qui lui a bien envle d'exploiter l'héritage technologique et les licences des jeux de la marque (Asteroids, Breakout, Missile Command, Pong, Tempest, etc), a lâché 30 millions de brouzoufs en francs à JTS. On ne sait pas encore si la machine à café de Tramiel faisait partie du lot. On attend la suite des événements avec de l'impatience dans la main gauche et un Nescaté dans la moin droite.

Messiah VS Bande de VS connards

On s'en doutait à peine. L'éditeur de Messiah, ò savoir Shiny, commence déjò à défendre son bébé en prévision des futures difficultés qu'il va rencantrer, alors que le soft n'est même pas encore sorti. Les bons penseurs et autres taux dévôts, térus de morale intégriste et d'éducation sans tôches, sont aussi malheureusement quelquefois des distributeurs de jeux. Il est vrai que le contenu de Messiah, non homologue NV (Norme Vatican), risque de détriser les groupies de la messe du dimonche. Pourtant, Shiny n'est toutefois pos trop inquiet, car il pense qu'entre les problèmes de canviction des distributeurs et la thune qu'ils risquent de se faire avec la vente du soft, la bataille est gagnée d'avance. "Nous pensons que les gens, pefits ou gronds, peuvent faire la différence entre lo fiction et la réalité. Ce jeu est une fiction. Si vous n'almez pas le thème de notre jeu, ne l'achetez pas", a déclaré un membre de l'équipe de dévelappement. Et là, taut est dit.

Pas d'Ultima, na

ils envisogent à peine de distribuer Ultimo Online en Fronce. Quont ò Ultimo Collection, bible regroupant tous les Ultimo depuis la créatian du mande (testée dons notre dernier numéra), eh bien les Français n'y ouront même pas droit. Privés de purée qu'on est. Décidément, Electronic Arts ne nous oime pas. Tont pis, les occrocs pourront toujours cammander cette compile à l'odresse suivante :

morference, peyrid-lips/mee, per erofe, www.

Le grand DITX JOYSUC du Directeur Marketing le plus roublard

Décerné à Rand Cabus de Cyberflix pour son opération intitulée "Un jeu acheté, un navire coulé" qui consistait à offrir une réduction de 30 francs valable sur l'achat du jeu sur simple présentation du ticket de cinéma. A priori, les jeux (Titanic, une aventure hors du temps) et le film ('Titanic", de Cameron) n'avaient rien à voir : ni la production, ni le faciès de golmon jovial de Leonardo Di Caprio, pas même les dix kilos en trop de Kate Winslet... rien, qu'on vous dit. Pourtant grâce à cela, il a réussi à booster les ventes de ce jeu qui ont atteint 200 000 exemplaires rien que pour les deux derniers mois. Pour mémoire, le jeu était sorti à la fin de l'année dernière ce qui, en âge de jeux (on calcule comme pour les chiens : 7 ans pour les 4 premières années, et 2 pour chaque anniversaire où ils aboient encore), est assez prodigieux. Rand, tu es un sacré fripon, t'as l'air de connaître ton job.

J'AI UNE MAGNIFIQUE IDÉE DE SCÉNARIO POUR
TITANIC II: LE DRAME PERSONNEL DU PETIT GÉRARD
QUI DÉCOUVRE À L'HEURE DU NAUFRAGE QUE NON QUE
LES PETITS BATEAUX QUI VONT SUR L'EAU N'ONT PAS
DE PATTES
TOUT L'ARGUNENTAIRE DE SA MÊRE,
BASÉ SUR L'IDÉE QUE MON GROS BÉTA (MIN)
SINON ILS N'AVANCERAIENT
PAS TOMBE À L'EAU

DÉCHIREMENT

FAMILIAL

Star Wars passe à la VILESSE IUMIÈTE

L'add-on de Jedi Knight, Misteries Of The Sith, ne s'est pas gêné pour coller un coup de sabre laser en pleine face de Mister Cyan. Effectivement, Misteries est passé en tête des charts de ventes devant Riven et Myst, avec une angmentation des ventes de plus de 180 %. Ce succès s'est opéré dans une période où tous les antres titres ont décliné dans les charts, ce qui souligne un pen plus l'écrasant succès de ce soft. Dans la famille "Chuis pété de thunes à plus savoir qu'en foutre", je demande Monsieur Lucas.

ET L'épicier

Roymon, on étoit fon. En voici io reiève : Tonic Troubie, ies oventures en 3D d'Ed l'extroterrestre qui doit souver ie monde. 50 développeurs pendont un on et demi, co foit du bouiot, mais ò première vue, ço paye. 10 mondes, 30 persannoges et une sortie prévue en juin pour ce eu d'orcode 3D pour les enfonts (port de la carte accélérée 3D obligotoire à l'entrée de lo soirée) développé por Ubi Soft. Le jeu sortiro vers juin sur Nintendo 64, PC CD-Rom et, gronde première, sur DVD-Rom également,

Hachette,

À vos cloviers, c'est reparti pour un tour. 150 000 bolles. C'est ce qu'attribuero lo Fondofion Hachette cette onnée à un jeune veinard créateur multimédio. Cette baurse lui permettro de se consocrer au développement d'un prajet innovont, on-line au off-line. Pour porticiper à cette bourse, le condidot doit :

- avair moins de trente ons et être de longue fronçoise ;
- présenter un projet dont lo version de bose est fronçoise, mois dant la vacotion est internotionale :
- élaborer un cohier des chorges : onalyse de la cible morketing, description du scénorio, du concept de novigation, ligne grophique choisie, budget prévisionnel (réalisation informatique exclue);
- s'ossurer enfin de lo Ilbre-disposition des logiciels utilisés, oinsi que des droits d'outeur de tous les éléments qu'il envisoge d'incorporer ou projet.

Choque onnée, depuis mointenant neut ans, la Fondation Hochette offre six bourses représentant une somme totale d'un million de trancs à de jeunes protessionnels dons les métiers sulvonts : écrivoin, journoliste de lo presse écrite, photogrophe, scenoriste TV, producteur cinémo et créateur multimédio. Une occosion rore sur loquelle je ne sourois que trop vous inviter à souter à pieds joints.Lo bourse sero ottribuée à l'outomne prachaln.

Pour tout renseignement (et pour obtenir un dossier de porticipotion) : www.lagardere.fr/fondationhachette

ou Fondotion Hachette, 4 rue de Presbourg, 75116 Poris Cedex.

Fox: 01 40 69 18 85. Les dossiers de condidoture doivent être retaurnés avant le 15 juin 1998.





10 TH PLANET.... AIR WARRIOR 3.

EVOLUTION v1.

BATTLE ZONE vf CAPITALISM PLUS vf.

FOOTBALL MAYERS
GEX 2. 2/9
GEX 2. 289
HISTORY OF THE WORLD 335
I PANZER 44 319
319
319

289 335 319

. 195 . 319 . 309 . 319 . 329 . 319

335 335

329

QUAKE 2 MISSION PACK... QUEEN THE EYE VI.....

QUEEN THE EYE VI..... RED LINE RACER VI.... SEMPER FI INf...... SIERRA PRO PILOT VI... SNOW RACER 98 VI... SOLDIERS AT WAR VI...

STAR WARS RESELLION.

688 HUNTER KILLER vf...

SPEARHEAD nf ... STARCRAFT vf 1

LES VISITEURS vf... LIBERATION DAY...

PC CD-ROM JEUX neufs

.319 .289 329

FIFA SOCCER 98 vf........ FLIGHT SIMULATOR 98 vf..

JFDI KNIGHT Dark Forces 2 vf* 289

JEDI KNIGHT Dark Forces 2 vf* 289
JEDI KNIGHT Scénario. 159
JEH SCHIER 3 vf dekuxe. 289
JOINT STRIKE FKGHTER vf. 329
JONAH LOMUR RUGBY vf. 295
JOURNEYMAN PROJECT 3 vf. 319
LANDS OF LORIE 2 vf. 329
LANDS OF LORIE 2 vf. 329

MEN IN BLACK vf.

MONKEY SLAND 3 vf.

MONKEY SLAND 3 vf.

MOID RACER vf win 95

MYST 2 RIVEN vf.

MYST 4 RIVEN vf.

MYST

POD GOLD vf ...

QUAKE 2.....RAYMAN GOLD VI....RED BARON 2 VI *....RISING LANDS VI.....SABRE ACE VI......SCRAMBLE 2 VI.....SCRAMBLE 2 VI.....SCRAMBLE 2 VI....SCRAMBLE 2 VI....SCRAMBLE 2 VI....SCRAMBLE 2 VI...SCRAMBLE 2 VI...SCRAMBLE 2 VI

WAR vf.

VOTRE JEU 48H CHRONO

EN ()

04.73.60.00.18

3615 CENTSOFT FAX 04.73.60.00.17



CD PROMO

79 F DAY OF THE TENTACLE VI DAY OF THE TENTACLE Y DESCRIFT NOY 4 VI OLYMPIC SOCCER VI PYST VI REBEL ASSAULT VI SAM & MAX VI SHELLSHOCK VI BUNDERHAWK 2 VI

99 F

AIRSA.
AT 2000 W

129 F
A10 CUBA W
AMAZONE QUEEN W
DEATH RALLY
DOOM 2
FINAL DOOM
GARBEL NORGHT 2 W
HENEN
PHANTASMAGORIA W
POLICE QUEST SWAT W
WARCRAFT 2 70 Imission

149 F

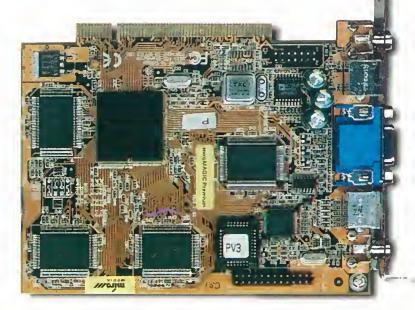
SRITION LOCKET + Olympic soci HAMPASTERS + A POT GLESS ROYHELD + SRITISHOOD AN ROYHELD + SRITISHOOD AN LOCKET A PLAY M LAST DIRECT 2 - Olympic soci LAST DIRECT 2 - Olympic so AND LOCKET 2 - Olympic so CHICAGO AND AND CAMPAST RESIDENCE 2 - OLYMPIC SOCI RESIDENCE 2 - OLYMPIC SOCI SPECIAL TO A SCENIE OF THE SPECIAL TO A SCENIE SPECIAL TO A SCENIE OF THE SPECIAL TO A SCENIE





7th LEGION v	RED BARON 2 VI * SISING LANDS VI SARRE ACE VI SCRABBLE 2 VI SCRABBLE 2 VI SEGA IOURING CAR VI SETILERS 2 deluxe VI SEVEN KINGDOMS VI * SHADOW SOF THE EMPIRE VI SHADOW WARRIOR + gorluir.	299 FRM 319 FRM 319 FRM 365 FM 239 REALNS OF ROAL 279 ROAL 269 SCR 299 SENSILE 329 AMIGA 299	S GOLD VI MEER 2 VI BALL THE WEB E HOUBLE * AMA VI DE CANL WAR VI E CANL WAR VI REAMER SOCCER VI *	Parcial dische (Lad each M REBEL ASSAUT 2 M SCHEMER 2 + AMBIC MAYS STEED MASTE M + DESCENT STEED MASTE M + DESCENT STEED MASTE M + DESCENT STEED MASTE M + SELESPOCK M TRACK ATRICK + HUBBOSH-MINZ Wind shelp protoch + DESC
BATALES D' HANNBAL nf. 289	ISEL PANTHERS 3 V. STEEL PANTHERS A V. STEEL PANT	279 319 319 319 319 289 189 289 189 289 189 289 189 319 289 189 319 315 CARTE 3 CARTE	IDFX MAXI GAM GRAPHIQUE 2D MASTER formula MASTER ACM g AYER gamepad 4 PLAYER gamepa OFT SIDEWINDI OFT SIDEWINDI IDER force feedt FADER 3D * volai	CARTE 3DFX MAXI GAMER 990F SIDEWINDER FORCE FEEDBACK PRO manette retour de force livré avec 2 JEUX 1090F SOIRES ER 990 30 RIVA* 128 4mo 1150 11 volan1.pedales* 1090 ame card 289 boulons 79 En game pad 8b. 27 En precison po* 480 ack po* + 2 jeux. 1090 11 + pédaler 450 CENTSOFT
CENTURY SO	Fr.	TRES	□ NORM/ □ COLISS □ CONTRE	

JOYBOUTICK



MiroMAGIC Premium

epuis que la guerre fait rage entre les différents constructeurs de cartes 3D, quelques marques sortent enfin du lot. Le chipset Riva, qui équipe cette nauvelle carte Miro, fait partie du peloton de tête. Avec des performances 2D/3D plus qu'honorables, elle dispase en supplément d'une sortie Télé composite et S-Vidéo et de deux entrées aux mêmes standards pour la capture vidéo. L'accélération Mpeg 1 et Mpeg 2 permettant de lire les DVD Vidéo est en revanche semi-logiciel, ce qui nécessite une machine puissante. Les 4 Mo de SG RAM qui équipent la carte permettent de monter jusqu'en 1 600x1 200 en 16 bits ou 1 152x864 en 24 bits. La Miro MAGIC est fournie avec les pilotes Windows 3.X, Windaws 95, NT, Direct3D et Open GL.

◆ Constructeur:

Miro

Distributeur : MiroMEDIA France Téléphone :

01 42 53 36 60 Prix: 1 590 F TTC



3D Blaster Voodoo II

ans la famille 3Dfx 2, je demande la carte de Creative. Piache chez tan marchand man gars I La 3D Blaster Voodoo 2 est en effet la première carte à base de 3Dfx 2 équipée en standard de 12 Mo de RAM disponible sur le marché. L'énorme avantage réside dans le fait qu'il n'est plus nécessaire de connecter deux cartes ensemble pour franchir la barre des 1024x768. La carte de Creative est donc la plus puissante des cartes 3D à base du dernier chipset Voodoo 2. Les performances sant taujaurs aussi impressionnantes avec une bande passante de 2,2 Go par seconde ou 90 millians de pixels/s. Gardans à l'esprit que le fonctionnement de cette nouvelle version de 3Dfx est identique à la première, à savoir qu'elle ne gère absolument pas la 2D. Vaus devrez donc conserver votre carte graphique. Rappelons également qu'un connecteur spécial affre la possibilité de connecter deux cartes 3Dfx2 ensemble pour doubler les performances, ainsi que la RAM. Cette configuration ne livre sa véritable puissance que sur Pentium II, les résultats étant effectivement assez décevants sur P166. Enfin, La 3D Blaster Voodoo II reste entièrement compatible avec les jeux sortis pour PRINSTIPLE CAPATIVE

ment compatible avec les jeux sortis pour 30% 10 UT 4 Mélio and 10 Vec perfarmances de ces derniers de 60 %. Ils sont et put eur : Creative Labs France

Téléphone : 01 39 20 8600

Prix: 1990 F TTC



Distributeur: Microtek France
Téléphone: 01 30 82 0912
Prix: 990 F TTC

Phantom 330

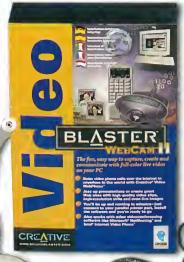
thop, un nouveau scanner A4 à moins de 1 000 balles. Moi je dis que l'on n'arrête pas le progrès. La scannérisation s'effectue en 30 bits (un milliard de nuances) et en 300x600 DPI transposables en 4800x4800 DPI interpolés, le tout en une seule passe. De plus, il se connecte sur le port imprimante, ce qui évite l'achat d'une carte SCSI. Le Phantom 330 est livré avec le ScanWizard, pilote et utilitaire permettant de paramétrer totalement l'image avant la scannérisation finale, iPhotoExpress permettant de retoucher les images, PhotoImpact SE et Xerox TextBridge, un logiciel de reconnaissance de caractères.



Video Blaster WebCam II

a WebCam se démocratise enfin. Pour 800 francs, vaus dispasez d'une petite caméra cauleur équipée d'une fanction Focus et d'un zoom logiciel. Les passibilités de capture peuvent aller du format 174x166 en 30 images seconde jusqu'en 704x576 en image fixe. Les logiciels MediaStudio Videa Edition de Ulead, I-Spy et Webphone vlennent l'accompagner. Le premler permet de capturer et de gérer les images et films numérisés, le secand sait gérer de manière automatique l'envoi d'images régulièrement sur le

Net, comme sur le serveur de Joystick en fait, et le dernier n'est autre qu'un téléphone Internet qui affre la possibilité à quiconque équipé du même logiciel de transformer sa bécane en vidéophane et de téléphoner à l'autre bout du mande pour le prix d'une consultation Internet normale. Et vailà...



■ Constructeur: Creative Distributeur: **Creative Labs** Téléphone: 01 39 20 86 00 Prix:

790 F TTC

Par Lord Casque Noir



lus ancien que l'ACS 48, l'ACS45 n'en demeure pas moins intéressant. De puissance moindre, il conviendra parfaitement à ceux désirant obtenir un san proche de la hi-fi sans trop se ruiner. La puissance des satellites de 6 watts (20 watts pour le caisson) suffit amplement pour tous les types d'applications. La puissance de l'ampli incarparé s'effectue via l'un des satellites de manière électronique. L'encombrement est faible et le câblage suffisamment long pour ne pas avoir recours à une rallonge si l'on décentre le caissan de graves. Voici donc un kit palyvalent et de qualité justifiant parfaitement un tel prix.

> Constructeur: Altec Lansing Distributeur: Comtrade Téléphone: 01 4935 2418

Prix: 890 F TTC

ACS 48

rrivé tout récemment sur le marché français, le kit d'enceintes acoustiques pour ordinateur ACS 48 vient bouleverser le marché de l'enceinte multimédia haut de gamme. Naus vous parlians, il n'y a pas langtemps encore, de l'excellent kit de Labtec 2620, version allégée du 2612 existant depuis plus d'un an. L'ACS48 vient concurrencer ce dernier, le LCS2612, en se payant le luxe de le dépasser. Camposé de deux satellites et d'un caisson de graves en bois de tallle Impressionnante, Il bénéficie d'une puissance de 20 Watts RMS (40 pour le Sub-Waafer) et d'une qualité de son tout à fait exceptionnelle. Même si le rendu des aiguës n'est pas des plus parfaits, le caisson de graves a sans aucun doute le meilleur disponible à ce jour. Jauez à Battlezone avec ce kit avec un son à 50 % et tous les murs se mettent à trembler, voire à s'écrouler. Certes, le prix justifie certainement cette grande qualité mais on ne peut que sauligner le professiannalisme de l'ensemble. On est loin des kits affichant honteusement quelque 230 watts de puissance pour raccoler un pauvre acheteur qui n'obtiendra qu'un caisson de graves décrochant au tiers de la puissance. Notez que le caissan dispase de deux entrées minijack. Bref, Altec Lansing débarque avec une série d'enceintes très performantes qui risquent bien de bouleverser le marché!

■ Constructeur: Altec Lansing Distributeur: Comtrade Téléphone: 01 4935 2418

Prix: 1 590 F TTC



Comment lire ce Top Hard? Les trois configurations proposées sont cohérentes entre elles et doivent se prendre et se comprendre dans leur globalité. Ainsi, pour chaque élément, nous n'avons pas choisi un petit prix, un moyen prix et un gros prix, mais un élément qui permet à la configuration d'être performante. Exemple: s'il nous semble intéressant d'ajouter une carte 3Dfx à la petite configuration, peu importe que ce soit également une 3Dfx qu'on recommande dans la config haut de gamme et une PowerVR dans le milieu de gamme. L'essentiel est que la config 1 fait environ 10 000 francs (ce que nous considérons comme un minimum pour prendre plaisir à jouer), la config 2 environ 15 000 francs, la config 3 environ 20 000 francs et que chaque config est équilibrée et (grande nouveauté) communicante! Dernier point: nous n avons aucune pretention à l'exhaustivité, pour la bonne et simple raison que nous n'avons pas teste tous les matériels du marché (à l'exception des cartes vidéo). Ces configurations sont simplement des "config qui marchent" dans un environnement Windows 95, composées d'éléments qu'on connaît et qu'on utilise. Libre à vous de les moduler à votre sauce.

MATOS

PAR MATHILDE REMY & STÉPHANE QUENTIN

Top Hard

Le modem

Votre choix doit dépendre de lo technologie utilisée por votre provider : K56flex ou X2. La sortie ce mois-ci de lo nouvelle norme V.90 qui unifie le K56flex et le X2 qui devroit s'imposer chez les providers dons les semoines qui viennent oblige à vérifier si votre modem o une mémoire flosh.

Config 1 : Sporster 56 000 Flash externe de US Robotics (X2), 1 050 FTTC Ou Accuro 56 000 Speakerphone de Hayes (K56flex), 1 200 FTTC.

Config 2 : Sporster 56 000 Flosh externe de US Robotics, 1 050 FTTC.

Ou Accuro 56 000 Speokerphone de Hoyes (K56flex), 1 200 FTTC.

Config 3 : Sporster Courrier V34 externe de US Robotics, 2 000 FTTC.
Ou Accuro 56 000 Speokerphone de Hoyes (K56flex), 1 200 FTTC.

Le moniteur

Config 1 : 15" IIYAMA MF-8515G, 2 150 FTTC

Config 2: 17" IIYAMA MF-8617E, 3 850 FTTC.

Config 3: 17" Sony 200GS, 4 650 F TTC

La carte-son

Config 1 : AWE 64 OEM de Creative Labs, 520 FTTC

Config 2 : AWE 64 Edition Spéciale de Creative Labs, 650 FTTC

Config 3: AWE 64 Gold de Creative Labs, 1 190 FTIC.



La carte vidéo

A l'exceptian de la Millennium II de Matrox (réservée à l'infagraphie mais pos indispensable pour le jeu), il n'existe plus de cartes purement 2D. Danc; soit vaus gardez vatre carte vidéa actuelle et vaus lui odjaignez une carte occélératrice 3D : une 3Dfx paur so foule de jeux dédiés et pour ses perfarmances incrayables dès le Pentium 133 (Maxi Gamer 3D de Guillemat au Manster 3D de Diamand, 1 100 FTTC) au une PawerVR si vaus avez un pracesseur qui taurne à 200 MHz au plus et si vaus vaulez privilégier l'accélération Direct3D, le made fenêtré et les hautes résolutions (m3D de Motrax, 800 FTTC).

Soit vous changez pour une vraie banne 2D/3D (cf ci-dessaus)... Ce qui ne vous interdit pas de rojouter une carte 3Dfx por derrière!

La sartie de la 3Dfx II (Monster 3D II de Diamond ou 3D 8loster Voodao 2, 12 Mo de RAM, environ 2 000 TTC) permet oux petites canfigs (à portir du 133 MHz, 32 Mo de RAM) de survivre encare quelques temps. Si votre budget le permet, préférez lo 3Dfx II à lo 3Dfx tout court, paur sa pérennité plus grande et ses 12 Ma de RAM.

Config 1 : Graphic 8laster Exxtreme (Permedia2) de Creative Labs, 4 Ma de RAM, bus PCI à 33 MHz, 890 FTTC.

Ou XPert@Wark (Roge Pra) de ATI, 4 Mo de RAM, bus PCI ò 33 MHz, 950 FTTC.

Canfig 2 : XPert@Wark (Rage Pra) de ATI, 4 Ma de RAM, bus PCI à 33 MHz, 950 F TTC. Ou Velacity 128 (Riva 128) de STB, 4 Ma de RAM, bus PCI à 33 MHz, 890 F TTC.

Config 3: XPert@Work (Roge Pra) de ATI, 8 Mo de RAM, bus AGP 2.X, 1 360 F TTC

ATTENTION!

Les prix indiqués sont des prix du marché relevés par nous, avec nos petits qeux à nous, et que nous vous donnons à titre purement indicatif. De plus, ils concernent souvent les versions "boîte". Donc, pour l'achat d'une config complète, votre facture sera inférieure à la somme de tous ces prix puisque vous bénéficierez des tarifs OEM.



La carte mère

Le chaix est le suivant :

- D'un câté, une technalagie vieillissonte à base de sacket 7 PCI, qui affre des rapparts perfarmance/prix encore intéressants. (Les cartes mères sacket 7 AGP sant paur l'instant des salutions bâtardes qui n'opportent rien. On testero le mois prochoin lo Asus SP-98.)

- En face, la nauvelle orchitecture Intel Slot One avec bus AGP (chipset LX), qui est beaucaup plus performante qu'une corte socket 7, même AGP. Lo clé de cette perfarmance n'est pas l'AGP, puisqu'oucun titre ne l'exploite encare, mais le DIB (Dual Independent Bus) qui permet les échanges directs entre processeur centrol, mémoire coche et mémoire vive. Mois ottention, le chipset LX vit ses dernières semoines. Le chipset 8X arrive. Il permettra une fréquence de bus de 100 MHz et des fréquences processeur jusqu'ò 450 MHz.

La sortie de lo carte Asus P2L-8 (PII et chipset LX) vous permet de garder votre oncien boîtier AT taut en évaluant vers du Pentium II.

Config 1 : Asus TX97 ATX (socket 7 jusqu'à 266 MHz), 1 050 F TTC.

Canfig 2: Asus P2L-B AT (Slat One jusqu'à 333 MHz), 980 F TTC.

Config 3: Asus P2L97 au Micrastar MS-6111 (Slat One jusqu'ò 333 MHz), 1 120 FTTC.

situe danc entre AMD et Intel. A fréquences égales, les K6 sont ou mains aussi perfarmants que les Pentium MMX. Mais avec la sortie du Pentium II 333 MHz (5 580 F TTC), lo baisse des prix sur les Pentium II a atteint 20 %. L'alternative AMD semble de mains en moins intéressonte.

Canfig 1: K6 233 MHz MMX, 1 250 FTTC.

Canfig 2: Pentium II 233 MHz, 1 980 FTTC.

Canfig 3 : Pentium II 333 MHz, 5 580 FTTC.

La RAM

Minimum vital : 32 Mo. Saus Windaws 95, l'augmentation de perfarmance est apprécioble jusqu'à 64 Mo de RAM, mais négliaeable au-delà.

Canfig 1: 32 Ma de SDRAM en DIMM, 430 FTTC.

Canfic 2: 64 Ma de SDRAM en DIMM. 860 F TTC.

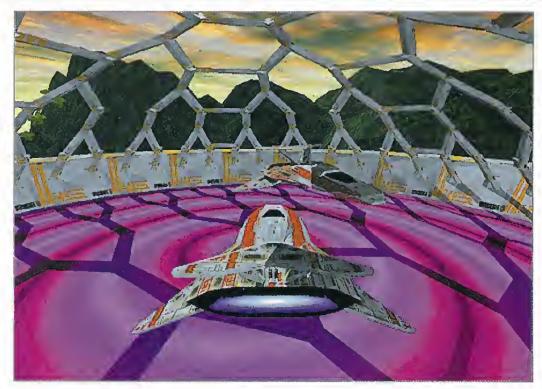
Config 3: 64 Ma de SDRAM en DIMM, 860 FTTC.

La carte vidéo 20

Plus de conseils paur une corte 2D : tautes les nouvelles cartes 2D font oussi de l'accélérotion 3D. Danc soit vous gordez votre corte vidéo actuelle et vaus lui adjaignez une carte accélératrice 3D, soit vaus chongez pour une vroie bonne 2D/3D.







POWERW2

Les premières cartes PowerVR 2, signées Videologic, sortiront cet été sous la forme d'une carte accélératrice PCI et de deux cartes 2D/3D : une PCI et une AGP. Sur le papier, elles promettent d'être les cartes technologiquement les plus avancées du moment.



a I Ha I Vous croyiez que 3Dfx avait définitivement enterré la technologie PowerVR ? Naïfs que vous êtes I C'était complètement sous-estimer la puissance de ce géant mondial de l'électronique qu'est NEC (plus gros qu'Intel), le partenaire de Videologic dans l'aventure PowerVR, et la qualité de cette fabuleuse technologie. Cela dit, on ne peut pas trop vous en vouloir d'avoir tout oublié : c'est vrai que depuis un an, la quasi-totalité des jeux 3D sont d'abord sortis en versions Direct3D et 3Dfx. La version PowerVR a toujours mis un peu plus de temps à voir le jour. C'est vrai que 3Dfx a su être très proche des développeurs, et bien avant le lancement de sa carte sur le marché grand public. Enfin, grand public est un bien grand mot. Nous autres, qui sommes des joueurs forcenés (ce qui ne veut pas dire que nous nous enfermons en prenant notre famille en otage, hein), nous n'envisageons plus de jouer sans une 3Dfx, même si nos dernières économies doivent y passer. Mais le vrai grand public, celui qui achète son ordinateur au rayon multimédia de Carrouf, ou chez un vépéciste comme DELL (qui propose en ce moment des prix super intéressants, soit dit en passant), ou encore chez un intégrateur comme Tuxon (qui vient d'arriver sur le marché français avec des prix encore plus intéressants, toujours soit dit en passant), ces gens-là, nous disions donc, n'ont la plupart du temps jamais entendu parler de la 3Dfx. Alors de là à en avoir une...

Bref, PowerVR est de retour. La PowerVR 2, qu'il ne faut pas confondre avec la deuxième release de la PowerVR 1 (celle qui corrigeait le MIP Mapping), est bel et bien la deuxième génération de la technologie : nouvelles capacités, support de l'AGP, support des tout derniers effets 3D de la mort... Tout est là. Mais j'aime autant vous prévenir tout se suite : comme nous n'avons pas encore pu la tester en vrai, c'est-à-dire mettre une carte dans une de nos machines, faire tourner des jeux dessus et voir avec nos yeux les framerates, nous ne vous donnerons aucun chiffre

ce mois-ci. Mais nous vous en reparlerons bientôt (dans deux mois sans doute), car si tout ce qui est annoncé se confirme, elle devrait dépoter grave de grave et devenir une sérieuse concurrente de la 3Dfx 2, et ce pour plusieurs raisons que je m'en vais vous exposer de ce pas :

1. Le pr<u>ix</u>

a technologie PowerVR possède toujours cette incroyable particularité de ne pas utiliser le z-buffer. Créer des polygones en temps réel sans faire appel au z-buffer, ça sonne comme une hérésie. Et pourtant, c'est ce que les Anglais de Videologic ont réussi à mettre en œuvre : chaque image est calculée directement au cœur du processeur 3D, par un système de projection qui leur évite d'avoir à afficher les polygones, et donc d'avoir à calculer les positions respectives des uns par rapport aux autres (ce qui est la fonction du z-buffer). Du coup, pas besoin de



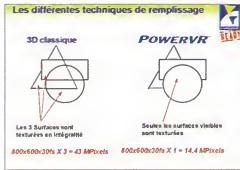
K-Rally est une évolution d'Ultim@te Race Pro. Il sera un des premiers jeux à exploiter la PowerVR 2.

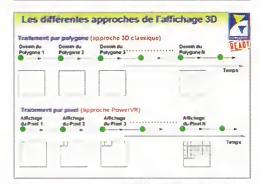


beaucoup de RAM pour afficher. Quand on pense aux 8 ou 12 Mo qui sont nécessaires aux cartes 3Dfx 2 (jusqu'à 24 Mo de RAM quand on couple deux cartes 12 Mo I), on frémit d'avance. D'autant plus que si les cartes PowerVR n'ont besoin de RAM que pour stocker les textures, le support de l'AGP devrait permettre aux PowerVR 2 d'utiliser la RAM centrale de la machine, ce qui signifie... Plus de RAM sur la carte! Bon, arrêtez de rêver : d'une part la PowerVR 2 ne sortira pas en AGP dans sa version accélératrice pure. D'autre part, même si cela était, il faudrait toujours un peu de RAM sur la carte vidéo, ne serait-ce que pour faire tampon entre le processeur central et le chip 3D. Hmmm... Le chip 3D. Voilà encore un des avantages de la PowerVR sur la 3Dfx : la 3Dfx 1 nécessitait déjà 2 puces. Avec la 3Dfx 2, on est passés à 3 puces par carte. La PowerVR 2, quant à elle, garde toujours sa puce unique en version accélératrice pure, comme en version 2D/3D. Bref, on ne vous raconte pas l'économie...

2. Le marché

a PowerVR 1, dont la puissance était intégralement indexée sur celle du processeur central, n'était intéressante qu'à partir du Pentium 200, alors que la 3Dfx 1 réalisait des merveilles dès le Pentium 100. En 1996, au moment de la sortie des premières PowerVR, les Pentium 100 étaient





Le gain en performance de la PowerVR par rapport aux autres technologies 3D (3Dfx incluse) se fait - entre autres - au niveau des techniques d'affichage et de remplissage.

beaucoup plus répandus que les Pentium 200 (doux euphémisme). Du coup, PowerVR jouait sur un tout petit marché, tandis que 3Dfx raflait l'énorme marché de l'upgrade. Mais maintenant, les données ont changé. La puissance de la PowerVR 2 est toujours indexée sur celle du CPU, mais sans doute beaucoup moins qu'avant, grâce en particulier à deux nouveaux pre-setup engines intégrés au cœur de la puce. Eh oui I Ces deux pre-setup engines (l'un en virgule flottante pour le calcul des polygones, l'autre pour le calcul des textures) ont pour fonction de décharger le processeur central. De là à penser que la PowerVR 2 sera également intéressante à partir du Pentium 200, il n'y a qu'un pas... Que nous ne franchirons pas tant que nous n'aurons pas eu la carte entre les mains. Hé I Hé I On vous a bien eus sur ce coup-là, hein ? Mais la vraie raison pour laquelle nous n'allons pas nous avancer, c'est toujours la même dans le fond : les jeux. À quoi bon délirer sur les capacités d'une carte si on ne voit pas tourner de jeux dessus ? Et que seront les jeux au moment de la sortie de la PowerVR 2 ? Dn sait déjà qu'ils sont devenus monstrueusement gourmands, et pas qu'en besoins d'affichage : les fonctionnalités réseau, l'intelligence artificielle, les sons 3D... Tout ça réclame de plus en plus de ressources CPU. Et comment tous ces besoins accrus s'organiseront-ils avec le traitement de l'image ? Mystère. Non, vraiment, on vous dit qu'il vaut mieux attendre.

3. Les performances

n attendant, les performances de la PowerVR 2 ont l'air plus que prometteuses. Elle supportera DirectX 6 et OpenGL, comme la 3Dfx 2, mais pas le Glide, qui est la bibliothèque propriétaire de 3Dfx. (C'est peut-être débile à dire, mais autant qu'il n'y ait pas de confusion.) Elle aussi possède sa bibliothèque propriétaire à elle : le PowerSGL, qui est plus difficile à maîtriser que le Glide. D'où le succès du Glide auprès des développeurs. D'où le retard quasi systématique des versions PowerVR des jeux. D'où le plus



grand succès de la 3Dfx auprès des joueurs (entre autres). Mais avec cette nouvelle génération de PowerVR, Videologic a terriblement amélioré son support développeurs, rendant ainsi le PowerSGL beaucoup plus accessible et garantissant des versions PowerVR plus rapides.

Vous pourrez monter en très hautes résolutions, que vous soyez en mode fenêtré ou non : jusqu'en 1600x1200 avec une version 8 Mo de la carte. Le chip est encore plus performant : meilleur anti-aliasing, nouveaux systèmes de filtrage des textures (comme l'anisotropisme), nouveaux traitements des textures (comme le bump mapping) et meilleure précision (notamment pour les collisions) grâce à un calculateur de z-buffer en 32 bits. La technologie intègre également plein d'effets spéciaux supplémentaires, plein de techniques de textures différentes. On vous en reparlera bientôt. Dès le mois prochain sans doute, puisque dès que ce numéro sera bouclé, je m'envolerai vers les douceurs culturelles, linguistiques et climatiques

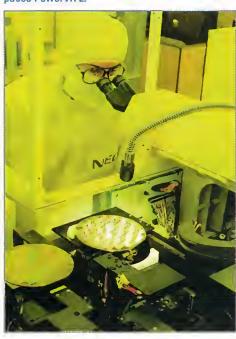


de l'Allemagne, à Hanovre précisément, pour voir ce qui se fait de mieux dans le monde en 3D, son, CPU, etc., etc.; le CeBIT est tout simplement le plus gros salon mondial du hardware. Pfff... Quand je pense que les autres se reposeront pendant ce temps-là!

Stéphane Quentin et Mathilde Remy



NEC possède une des deux seules usines au monde à utiliser une technologie à 0,25 microns. (L'autre vient d'être construite par Intel pour ses Pentium II 333 et supérieurs.) C'est avec cette technologie ultra avancée que seront fondues les prochaines puces PowerVR 2.



D O S S I E R M A T O S

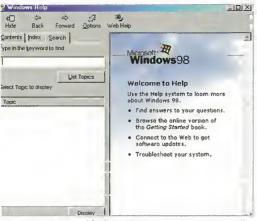
PAR STÉPHANE QUENTIN ET MATHILDE REMY

Non, on ne vous refait pas le coup du "Faut-il brûler Windows 98". Vous ne voyez pas de quoi on veut parler? Mais si, souvenezvous, il y a deux ans... On avait fait un gros titre en couverture: "Faut-il brûler Windows 95?".

Même que c'était la première fois qu'on écrivait dans Joy. Ah oui? Vous croyez que c'est pour ça qu'on s'en souvient?



Pour mettre à jour les pilotes de vos périphériques, il n'y a plus qu'à choisir le support : disquette, CD ou Internet.



L'aide est beaucoup plus contextuelle qu'avant. Et avec les deux énormes sites que Microsoft est en train de monter, on aura aussi accès à tout un tas de données régulièrement mises à jour. Windows 98 enfin debugge!

uand j'y pense, ça passe vite le temps, hein Maame Michu? II y a deux ans, on était tout heureux de bosser à Joy. Joy était notre magazine préféré, alors vous imaginez... Y travailler, ça tenait du rêve éveille. Et puis, deux ans plus tard, on y est toujours. On a l'impression d'y avoir toujours été. Tiens, un exemple : voilà deux ans qu'on joue à tous les jeux avant tout le monde, et ça nous paraît normal. Voilà deux ans qu'on reçoit toutes les cartes 3D avant tout le monde, et ca nous paraît normal. Voilà bientôt deux mois qu'on utilise Windows 98 sur un Pentium II 300 AGP, et ça nous paraît normal. Windows 98... Le résultat de la plus grande session de débuggage de toute l'histoire de l'informatique, comme disent les mauvaises langues (dont nous sommes). Depuis près de trois ans qu'on galère avec Windows 95 en révisant régulièrement la signification des mots "format", "reboot", "patch", "service pack" et autre "OSR", il était temps qu'il arrive à maturité, le gaillard. Enfin, ne nous plaignons plus : il sera là cet été. Il tourne mieux qu'un Windows 95 patché à mort (environ 20 % de perfs en plus), et surtout il est beaucoup plus stable. Que demande le peuple ? "OS2", suggère Lord Casque Noir, toujours plein d'humour et d'à-propos.

Bill nous gâte

indows 95 fait donc peau neuve, et ce n'est pas un mal. Le pauvre vieux arrivait clairement à bout de souffle. Au rythme où on commençait à patcher, à ajouter couches après couches, le système devenait de moins en moins stable, de moins en moins performant. Comme si on avait besoin de ça!

Avec Windows 98, Microsoft a fait le grand ménage pour repartir sur de nouvelles bases. Premier point: il supporte maintenant toutes les nouvelles technologies comme l'AGP, l'USB, le Pentium II, le DVD, le Firewire (la nouvelle interface pour les disques durs, plus performante que le SCSI), les bus à 100 MHz... Enfin, tout ça quoi. Deuxième point : il introduit un nouveau système de drivers, le WDM (Windows Drivers Model). Les drivers sont en effet devenus une des données essentielles du PC. Avec toutes les versions de DirectX qu'on a vues passer, on commence à en savoir quelque chose. Ces pilotes WDM seront maintenant communs à Windows 98 et Windows NT. Et tous seront regroupés dès leur sortie sur l'énorme site de mise à jour que Billou est en train de monter à cet effet, en collaboration avec les fabricants de matériel du monde entier. Il vous suffira de vous connecter à ce site unique, et de demander la mise à jour de votre système pour récupérer automatiquement toutes les dernières versions de vos drivers. C'est carrément géníal.

Hors connexion, point de salut



Le navigateur pour WebTV ne sera pas implémenté dans la version française. Aujourd'hui, nos prestataires nationaux de télévision interactive en sont encore á développer des services complétement propriétaires. L'extension nous arrivera quand ils se seront mis d'accord sur une interface commune.

'est géníal, mais ça implique que vous soyez connecté à Internet. Internet est vraiment la clé de Windows 98. Internet comme support technique, avec la mise á jour en ligne des pilotes WDM, mais aussi comme support d'infos. Outre le site dédié à ces pilotes, de monstrueuses bases de données doivent également être créées, recensant toutes les questions que vous pourriez vous poser á propos de Windows 98. Avantage certain: elles seront constamment à jour, Avec Windows 98, yous pourrez également avoir accés á tout un tas de nouveaux trucs, comme le VPN (Virtual Private Network), qui permet d'établir une sorte de réseau local, performant et sécurisé, entre machines distantes reliées à Internet, ou comme le push; vous vous abonnez á une chaîne thématique, et elle fait automatiquement remonter sur votre bécane de l'information du Net. Et grâce á la complète intégration d'Internet Explorer 4 au sein de Windows 98, tout ceci devient un jeu d'enfant.

Internet Explorer 98

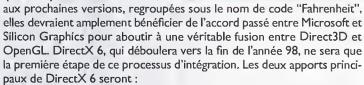
ar Windows 98 n'est pas une simple addition du style "Windows 95 débuggé + IE 4". La performance de l'ensemble n'aurait pas été aussi bonne. (Essayez d'installer le module d'interface IE 4 sur votre Windows 95 pour voir...), C'est l'interface complète de

System Information	Name	Version	Manufacturer	Description
Hardware Resources	ATIMPPIF.OLL	4.10.2142	ATI Technologies Inc.	atimppif dll
Conflicts/Sharing	USER32.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Win32 USER
DMA	GDI32.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Win32 GDI c
Forced Hardware	ADVAPI32.DLL	4 80.1675	Microsoft Corporation	Win32 ADVA
1/0	KERNEL32 DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Win32 Kerne
IROs	MPR.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	WIN32 Netw
11.140	NWNP32.DLL	4.10/1691	Microsoft Corporation	Network prov
Memory	NWNET32.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	32-bit NW AF
☐ Components	MSNP32.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Network prov
Multimedia	MSNET32.DLL	4 10.1691	Microsoft Corporation	Microsoft 32-
Display	MPREXE.EXE	4.10.1691	Microsoft Corporation	WIN32 Netw
Infrared	MPRSERV.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Multinet Roul
Inout	MSPWL32.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Password list
Miscellaneous	MSIDLE.DLL	4.72.3007.0	Microsoft Corporation	User Idle Mor
Modern	MSTASK EXE	4.71.1718.1	Microsoft Corporation	Task Schedu
modem ⊞ Network	SHELL32.DLL	4.72.3007.1	Microsoft Corporation	Windows She
23	COMCTL32.DLL SHLWAPI.DLL	4,72,3007.0	Microsoft Corporation	Custom Contr
Ports	CFGMGR32.DLL	4.72.3007.0 4.10.1691	Microsoft Corporation Microsoft Corporation	Shell Light-we
Storage	NTDLL DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Configuration Win32 NTDL
Printing	CRIDILDIL	3.50	Microsoft Corporation	Microsoft C R
Problem Devices	NETAPI32 DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	32-bit network
USB	NETBIDS.DLL	4.10.1631	Microsoft Corporation	32-DIL NEWON
History	RPCRT4DLL	4.71.1718	Microsoft Corporation	Remote Proc
System	DLEAUT32.DLL	2.20.4122	Microsoft Corporation	Microsoft DLI
Software Environment	LIBLMON DLL	4.72.3007.0	Microsoft Corporation	DLE32 Exten
	WE8CHECK DLL	4.72.3007.0	Microsoft Corporation	Web Site Mo
☐ Drivers	LINKINFD.DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Windows Vol
Kernel Drivers	MYDDCS.DLL	4.72.3007.0	Microsoft Corporation	My Documen
MS-DDS Drivers	DLE32.DLL	4.71.1718	Microsoft Corporation	Microsoft DLI
User-Mode Drivers	SHDDCVW.DLL	4.72.3007.1	Microsoft Corporation	Shell Doc Db
16-bit Modules Loaded	EXPLORER EXE	4.72.3007.0	Microsoft Corporation	Windows Exp
32-bit Modules Loaded	TASKMON EXE	4.10.1691	Microsoft Corporation	Task Monitor
Running Tasks	SYSTRAY EXE	4.10.1691	Microsoft Corporation	System Tray
Startup Programs	BATMETER DLL	5.00 0128.0	Microsoft Corporation	8 attery Meter
	POWRPROF DLL	5.00 0128 0	Microsoft Corporation	Power Profile
System Hooks	SETUPAPI DLL	5.00.1671.1	Microsoft Corporation	Windows NT
☐ DLE Registration	WINSPODLDRY	4.10.1691	Microsoft Corporation	Wes32 WINS
tNI File	VERSION DLL	4.10.1691	Microsoft Corporation	Win32 VERS
Registry	COMDLG32.DLL	4.72.3007.1	Microsoft Corporation	Common Dial

Le Microsoft Information System, regretté par tous les nostalgiques du DOS, est réintègré à Windows 98. Il offre une information totale sur l'environnement système, et c'est top moumoute.

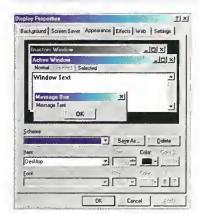
DirectX

La version 5.1 de DirectX est directement intégrée à Windows 98, ce qui est déjà une bonne chose. Quant



1. DirectMusic, une nouvelle API quí supporte pas mal de choses assez sympas comme la synthèse wavetable, les sons téléchargeables et la composition musicale interactive (la possibilité de faíre varier la musique en fonction de l'action),

2. L'amélioration de Direct3D avec le support de nouvelles fonctionnalités comme la compression de textures ou le Bump Mapping. Nous vous reparlerons de tout ça plus en détail d'ici quelques mois.



Des dégradés de couleurs dans les fenêtres : quelle préciosité !

Windows 98 qui est en html. Le html lisant tous les formats, l'avantage premier de l'histoire, c'est qu'on n'a plus besoin de posséder l'application qui l'a créé pour ouvrir un document texte, image, vidéo ou son (énorme pas en avant pour le développement du "multimédia familial"!). Le deuxiéme avantage, c'est que les échanges entre Internet et notre disque dur se font ultra simplement. Internet nous apparaît comme un énorme disque dur qui serait disponible à tout moment, comme en local quoi. La seule différence est qu'il faut se connecter... Et que ça risque de coûter bonbon à tous ceux qui n'ont pas le câble ou l'ADSL!

ref, Windows 98 représente clairement un énorme progrès par rapport à Windows 95. Complètement íntégré et super performant, il est surtout devenu beaucoup plus stable, même en multi-tâche: on peut maintenant lancer plusieurs copies en même temps sans risquer de planter sa bécane! Cela dit, même si le code 32 bíts a été optimisé, il n'en reste pas moins un peu bâtard avec ses bouts de 16 bits qui traînent pour assurer la compatibilité des-

cendante avec le parc installé de logiciels. Développer le software en parallèle avec le hardware reste l'apanage de quelques rares sociétés, comme Sun Microsystems (Solaris) ou Digital (UNIX), Mais encore faut-il avoir les moyens de se les offrir! Alors nous, pauvres mortels à budget limité, nous en sommes réduits à traîner nos guêtres dans l'univers du PC, où les processeurs ont régulièrement une longueur d'avance sur les OS. Illustration : le jour où Microsoft fera fusionner Windows 98 et NT dans un même OS 32 bits (ce qui est prévu d'ici deux ou trois ans), ça serait bien le diable si Intel ne choisissait pas ce moment-là pour nous annoncer sa nouvelle architecture 64 bits!



Ça y est! Le Pentium II est enfin reconnu. Mais plus les 486.



s'impose peu à peu comme un standard incontournable. Si le remplacement de votre lecteur de CD ne se justifie pas encore, l'achat

d'une nouvelle machine

est une excellente

occasion pour migrer

vers cette norme du

futur. Le moment est

venu de faire le point...

Le successeur du CD

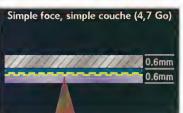
PAR JÉROME DARNAUDET

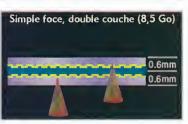
qu'en est-il?

Un petit rappel s'impose

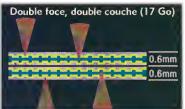
u premier coup d'œil, le support DVD (Digital Versatile Disc) est identique au Compact Disc. Son principe de fonctionnement l'est tout autant : un laser se charge de détecter les cavités du sillon qui sont immédiatement traduites en suites de l et







de 0. Mais dans le cas du DVD, on a réduit la taille des cavités et du faisceau laser de manière à porter la capacité à 4,7 Go en lieu et place des 640 Mo d'un CD. Qui peut le plus, peut le moins, le DVD se voit doté d'une seconde couche en option, soit deux profondeurs de lecture. La capacité passe donc à 9,4 Go par face, soit 17 Go en double face. Enfin, le DVD existe en deux formats, physiquement identiques (seule la disposition des données change), le DVD-Rom et le DVD Video.

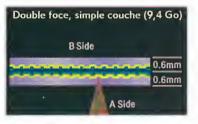




Le lecteur de DVD-Video de Sony (le S715) est lo Roll Royce des lecteurs grand public en zone 2. Son prix dépasse les 6 000 F tout de même...

Les lecteurs de DVD-Rom

lusieurs lecteurs sont disponibles à ce jour. La plupart vous ont d'ailleurs été présentés dans la rubrique "Quoi de Neuf" de ces derniers mois. Mais si les lecteurs sont bien là, les softs demeurent inexistants. Il faut se tourner vers les États-Unis pour trouver quelques productions intéressantes. Encarta Suite 98 par exemple, qui comporte une version améliorée de l'encyclopédie de Microsoft, mais aussi The Virtual Globe et BookShelf 98. Bien entendu, tout ceci est en anglais. Quelques jeux sont également annoncés, Wing Comman-



der 4, Riven, Daedalus Encounter, Spycraft... mais aucun d'entre eux n'est sorti. Inutile donc d'échanger votre ancien lecteur de CD-Rom, du moins pour le moment. Néanmoins, les lecteurs DVD-Rom étant compatibles avec les CD-Rom, il serait stupide d'acheter une machine neuve sans lecteur de DVD. La vitesse d'un lecteur de DVD-Rom simple vitesse correspond à celle d'un lecteur de CD-Rom x12. La plupart d'entre eux sont double vitesse en DVD, soit x24 en lecture CD-Rom. Enfin, ils sont capables de lire toutes les capacités de DVD, de 4,7 à 17 Go à condition de retourner le disque lorsqu'il est double face. Le prix moyen d'un lecteur seul tourne aux alentours de 1 200 francs.

Les cartes MPEG-2

i les DVD-Rom ne sont pas légion, on assiste par contre à une véritable explosion de l'industrie du DVD Video. Pour pouvoir lire les films sur un ordinateur équipé d'un lecteur de DVD Rom, il vous faut disposer d'une carte de décompression MPEG2. Très souvent proposées dans un kit comprenant aussi le lecteur, ces cartes s'occupent de traduire toutes les données compressées d'un DVD Video en image et en son. Cette tâche est si ardue, qu'elle ne peut être effectuée parfaitement que via un processeur spécialisé. Méfiez-vous donc des cartes vidéo se vantant de décompresser le MPEG2 de manière software+hardware. Un Pentium II à 300 MHz s'écroulera sous le poids de la tâche, et vous serez loin d'obtenir les 24 ou 30 images seconde promises en plein écran, d'autant que s'il s'agit d'un jeu DVD-Rom comportant des séquences DVD video, la machine ne sera plus à même de lire la vidéo tout en faisant tourner le jeu. Les cartes de décompression hardware actuellement disponibles à la vente viennent en supplément de votre carte graphique, à l'instar de la 3Dfx. Celles-ci comportent des sorties S-Video, composite et Audio (signal Dolby Surround et AC-3) en standard. À titre d'information, il n'existe à ce jour qu'une seule carte graphique (S-VGA) capable de décompresser le MPEG2 en hardware: c'est l'ATI All In Wonder Pro. Attention, cette dernière existe aussi avec décompression semi-software. Ne vous trompez pas! Pour conclure, sachez que les cartes vendues en Europe sont prévues pour les films de Zone 2 (voir DVD Video), Bien que la protection de Zone soit software, il vous sera très difficile de vous procurer les drivers pour une autre zone, genre zone I, à moins d'acheter la carte à l'étranger.

Les DVD Video

ouveau format pour les films, le DVD Video enterre tout ce qui existe en terme de qualité et de possibilités. La définition de l'image est de 500 points par ligne (contre 250 pour le CD Video et le VHS, et 425 pour le LaserDisc), mais la compression MPEG2 offre bien davantage : un son de 96 KHz, la possibilité de 32 langues en sous-titrage et 8 en doublage son, plusieurs angles de caméra pour une même scène (si le film le prévoit), plusieurs formats d'image (pan & scan, 16:9, ou cinéma 2:35) et des menus interactifs comportant la

Quelques chiffres

- Il s'est vendu 450 000 lecteurs de DVD Video (lecteur de salon) aux États-Unis en 1997.
- On estime le marché européen pour cette fin d'année à 250 000 pièces, dont 40 000 en France.
- Le prix d'un lecteur de DVD-Rom a chuté de 40 % en six mois.
- Un DVD-Rom de 17 Go peut contenir l'équivalent de 26 CD-Rom!
- La décompression d'un DVD-Video nécessite un débit d'environ 9 Mo par seconde. On comprend la nécessité de faire appel à un processeur spécialisé.
- Environ I 000 films DVD Video sont disponibles aux États-Unis contre une dizaine en France.



Zone 1 : USA et Canada - Zane 2 : Eurape, Japan, Afrique du Sud - Zane 3 : Asie du Sud-Est - Zone 4 : Australie, Mexique et Amérique du Sud - Zone 5 : Pays de l'Est, Russie, Afrique - Zane 6 : Chine.

Barve, barve!

Altec Lansing, premier constructeur d'enceintes multimédias, nous concocte une petite merveille : l'ensemble ADA600. Disponible dans trois mois, ce kit d'enceintes Home Theater est entièrement numérique et se connecte sur le port USB des nouveaux PC. Plus besoin de carte son ! La lecture du son d'un port USB des nouveaux PC.



plupart du temps des bandes annonces et les biographies des acteurs. En règle générale, un film de deux heures, soustitré en 3 langues + 2 langues parlées + bande annonce, tient sur une seule face d'une DVD. Mais tout n'est pas rose. Afin de protéger le marché, le monde a été découpé en 6 zones.

Certains films sont multizones

insi, un film en zone I (USA) sortira-t-il bien avant un film de zone 2 (Europe). Mais comme il est théoriquement impossible de lire un DVD Video Zone I sur un lecteur Zone 2, inutile d'acheter les films ailleurs que dans votre pays. Cela dit, les DVD Zone I sont très souvent sous-titrés et doublés en français (pour le Canada). Du coup, rien ne vous empêche d'acheter un lecteur DVD de salon ou une carte MPEG2 de zone I directement aux

États-Unis et de commander les films via Internet. Vous aurez donc les derniers films sortis, et pour la plupart en français. Par contre, vous ne pourrez plus lire les DVD zone 2 vendus en France. Ah oui, j'oubliais, un DVD Video vaut aux alentours de 240 F en France contre 140 F aux États-Unis, port compris! À vous de trancher. Vous trouverez deux excellents sites aux adresses suivantes: www.dvdempire.com et www.dvdexpress.com

Le DVD-Ram

out comme le CD, le DVD sera bientôt enregistrable. Une certitude, les premiers graveurs coûteront entre 4 000 et 6 000 F et sortiront d'ici le milieu d'année. A priori, ceux-ci ne pourront enregistrer que sur une couche. Le problème vient en fait de la norme DVD-Ram qui n'est pas encore complètement établie. Nous vous en reparlerons dès que nous aurons de plus amples renseignements.

PA000

Ce mois-ci encore, les simulateurs de vol ont la part belle dans la rubrique Patches. Vous allez notamment y découvrir quelques utilitaires concernant ces derniers, notamment sur F22 ADF de DiD, le simulateur dont on ne revient décidément pas.

Nouvelle campagne pour Longbow



Longbow II Patch

Toujours chez Jane's, un patch direct

3D Bêta vient de faire son apparition.

Il supporte les cartes suivantes : Riva

128, Rendition Verite V2100 and

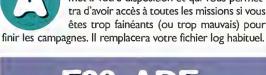
V2200, and TI/3D Labs Permedia 2.

Une version définitive de ce patch devrait voir le jour dans les semaines qui viennent. Disponible sur le site de ane's au : http://www.anes.ea.com

u nouveau chez Jane's combat simulation avec la sortie d'une campagne pour Longbow II se déroulant au-dessus des territoires inquiétants de l'Azerbaïdjan et qui s'intitule Azer 2000. Le thème tourne autour du remplacement (fictif) du matériel iranien de cette contrée par la technologie russe dernier cri. Cette campagne s'annonce difficile et est censée remplacer en alternance les missions du théâtre "Fallen Crescent" inclus dans le jeu. On la trouvera disponible en téléchargement pour toutes les versions internationales du jeu au http://www.janes.ea.com/

u http://www.did.com/goodjes/index.htm, vous pourrez télécharger un log file que DiD met à votre disposition et qui vous permettra d'avoir accès à toutes les missions si vous êtes trop fainéants (ou trop mauvais) pour

F22 ADF, cheat mode



Quelques nouvelles du patch pour F22 ADF de DiD qui devrait faire bientôt son apparition : comme tout le monde le sait, l'équipe de Martin Kenwright, qui revient de Cannes les bras chargés de grands prix divers, est arrivée à accroître la fluidité du jeu en mode 3D hard-

ware (glide et Direct 3D), mais ce n'est pas tout. Ils annoncent d'ores et déjà des changements croustillants : meilleure dynamique de vol pour certains avions, gestion plus réaliste des réserves de munitions des adversaires, améliorations du comportement des missiles SAMs, traînées des missiles visibles à une plus grande distance. On le met sur notre CD dès qu'on arrive à mettre la main dessus, promis.



F22 A nouvelles missions



arDogz est un fanatique absolu des produits de DiD, Ef2000 et F22 ADF principalement. Alors du coup, il s'est permis de créer un éditeur de missions fort complet et, de ce fait, met à notre disposition une batterie de nouvelles missions (solo et multijoueur) et campagnes ainsi que deux autres outils fort complets pour faire tout ca nous-mêmes. Parmi

les missions, on attribuera la mention particulière de l'humour à "Get Bill" qui nous enverra à la chasse à la limousine de Bill Gatez, un magnat de l'informatique voulant vendre des secrets militaires aux Chinois. Grosse surprise, tout ceci est compatible avec la version française du jeu qui souffre pourtant d'une traduction plutôt maladroite. Attention, il est nécessaire de bien lire le fichier readme pour tout piger.

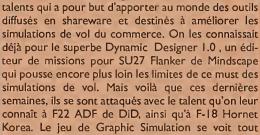


Flight Simulator, Panmake

Depuis quelques jours, vous pouvez trouver au http://flightsim.com un shareware nommé Panmake v1.0. Il est destiné aux joueurs (un peu éclairés) voulant réaliser eux-mêmes des



tableaux de bord. Au menu de la chose, une possibilité d'ajouter, de supprimer ou de bouger des "gauges" de façon visuelle. Une grande idée que des milliers de besogneux du panel vont saluer avec soulagement.



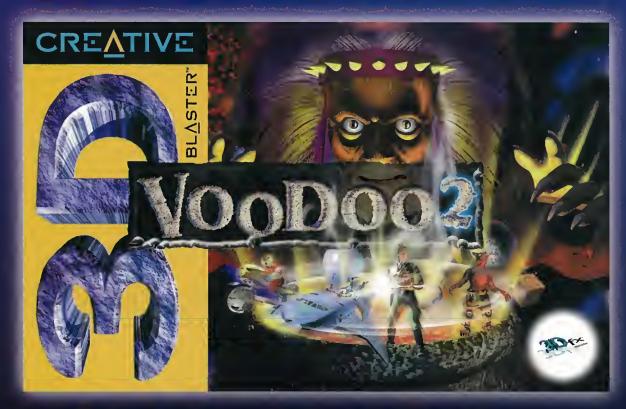
Games Tools Technology

Games Tools Technology est une association de

d'abord doté d'un nouveau type de camouflage (réaliste et officiel dans la Navy) pour le Hornet. Quant à la simulation de DiD, elle va pouvoir profiter, en attendant la parution de F22 TAVV, d'un éditeur de missions simpliste qui permet entre autres de générer des Free Flights et de pouvoir piloter un autre avion (uniquement dans l'apparence extérieure tou-

tefois, les dynamiques de vols n'étant pas changées). Tout ceci est au http://www.gttwe

Pour trouver plus rapide que la Voodoo2



il vous reste la magie noire.

Se déplacer à la vitesse de la lumière? Ce n'est pas sorcier! 3D Blaster™ Voodoo2 offre une vitesse inégalée dans vos jeux 3D, grâce à ses 3 processeurs fonctionnant en parallèle. Laissez-vous envoûter par la magie : ses performances, sa qualité d'image, ses effets 3D et sa jouabilité en font la carte la plus rapide de la planète. Et si une carte Voodoo2 ne vous suffisait pas, vous pouvez toujours en installer deux et doubler les performances! 3D Blaster Voodoo2 est la seule carte accélératrice 3D assez envoûtante pour porter le nom officiel Voodoo2 de 3Dfx™ Interactive.

Rendez-vous chez votre revendeur le plus proche et initiez-vous sans attendre à la magie de 3D Blaster Voodoo2. Appelez nous au 01 39 20 86 03 pour plus de détails sur les jeux livrés et demandez votre CD ROM gratuit de démonstration Creative.

Caractéristiques et spécifications

- Jusqu'à 12 Mo de mémoire ultra rapide pour des performances maximales
- Gère 180 000 000 texels à la seconde
- Multiplie par 3 le nombre d'Images par seconde de la première Voodoo 3Dfx™
- Le standard d'accélération 3D le plus suivi par l'industrie du jeu.

C'est clair, votre PC a du potentiel!



BO F.

Dans le maelström du progrès informatique ou confronté à une panne de micro-ordinateur, il est parfois dur de trouver conseil, spécialement lorsau'on débute. "Le Delco" a pour objectif d'essayer de vous dépanner et de vous tenir informé des mutations techniques de nos PC. Pour cela, nous avons besoin de votre collaboration. **Envoyez questions** techniques et suggestions à : Joystick, Réponses Micro, 6 bis rue Fournier

Gabriel Lopez

INTERFACE DE SORTIE **POUR PC**

92588 Clichy Cedex.

Oui, il existe beaucoup de types de cartes de sortie permettant de piloter diverses charges (moteurs pas à pas) relais, LEDs. etc.). Ces cartes sont effectivement indispensables des que l'on veut se lancer dans un projet de robotique PC: Habituellement, elles se connectent sur le port parallèle imprimante ou, plus rarement, sur le port série. Elles sont généralement d'un coût peu élevé, car n'intégrant que des composants electroniques classiques. Bien évidemment, il faut un programme spécifique pour les , contrôler. Notez aque ces programmes sont assez simples à installer (on peut piloter un port parallèle

en basic). Du point de vue puissance de l'ordinateur, vous avez raison, le recours au Pentium est totalement inutile. Un PC 386 ou 486 (et même moins, si le programme pilote ne fonctionne pas sous Windows 95) estamplement suffisant. Le recyclage d'un vieux PC à cet usage est donc une bonne idée. Quelques notions et un peu de pratique de l'électronique s'avereront de toutes manières indispensables à votre projet (1).

PETITS PROBLEMES **DE CLAVIER**

Vos problèmes de comportement erratique (erreur clavier "Keyboard Error" au démarrage ordinateur et répétition de touche involontaire) de touches clavier peuvent avoir plusieurs causes Les plus communes viennent du câble de liaison déficient (un fil coupé ou une liaison à l'unité centrale) où des touches elles mêmes. Par exemple dans le cas des claviers qui utilisent de petites mousses comme élément ressort, la mousse peut finir par se couper avec le temps et l'élément dèclenchant le contact se désolidarise de la touche, provoquant ainsi un contact endommagée. Les touches les plus exposées sont bien sûr les plus utilisées (flèches avec les jeux, return, etc.). En cas de problème persistant, le démontage du clavier est une operation qui ne coûte pas cher et permet de résoudre une grande part de ce type d'ennui. Il suffit de retourner le clavier. de le placer de manière à ce qu'il ne repose pas sur les touches (cales, etc.) et de dévisser les multiples petites vis de fixation. Procédez avec prudence quand vous séparerez les deux moitiés du boîtier car certains types (2) de claviers utilisent des ressorts comme élement de rappel touche et il n'est jamais, plaisant de traquer le ressort au niveau. du sol. Selon les cas, il peut être nécessaire de retirer quelques vis supplémentaires fixant le circuit imprimé clavier. Voilà, vous n'avez plus qu'à examiner les touches fautives. Les problemes mécaniques sont fréquemment apparents (élément de rappel cassé ou

Et bien souvent, un peu de colle y directement réparable, il existe toujours la possibilité de canibaliser une autre touche parmi celles rarement employées (pause...). Tant que vous y, êtes, profitez en pour nettoyer l'intérieur du clavier au pinceau, la poussière adore s'y accumuler. Si vous n'arrivez pas à règler un problème de clavier hors garantie, ne l'amenez pas en réparation. Les claviers sont standardisés (claviers classiques à prise DIN 5 broches, mini DIN ou claviers USB) et il est facile de racheter un clavier correct à faible prix (on trouve des claviers standard autour de 100 F).

CARTE MERE CACHANT 64 MO DE DRAM

Lorsqu'on annonce qu'une carte soudure qui lâche dans la prise DIN de mère peut cacher. 64 moctets de memoire vive; cela ne veut pas dire que vous ne pourrez pas monter à plus de 64 moctets sur la carte mère. Mais seulement que le système de cache de niveau 2 ne peut couvrir que cette taille mémoire. Tout accès à des données placées hors de la zone mémoire couverte permanent ou aléatoire de la touche s'effectue correctement mais sans le bénéfice du cache (on peut perdre facilement 20 % de vitesse). Malgre cette perte de rapidité, la vitesse mémoire vive l'emporte largement sur les meilleurs disques durs. Aussi, avoir beaucoup de memoire, quitte à dépasser la zone reconnue par le cache, reste un gros avantage quand on emploie de grosses applications sous Windows 95. Ce dernier mettant alors nettement moins a contribution (voire plus du tout) la mémoire virtuelle sur disque dur. La taille de memoire vive que peut cacher une carte mère est déterminée principalement par son chipset (3) et également par l'organisation de la mémoire cache ellemême.

VENTILATEUR BRUYANT

Si le ventilateur de l'alimentation du PC est excessivement bruyant, il faut

décolle, pastille de contact décollée...). se méfier car il s'agit d'une partie essentielle au bon refroidissement du remet bon ordre. Si la touche n'est pas PC et de nombreux ennuis surviennent en cas de surchauffe des composants: Verifiez tout d'abord qu'aucun câble ne touche l'hélice du ventilateur. Notez aussi que la poussière ayant tendance naturellement à se coller sur les pales du ventilateur, cela provoque à la longue une surcharge qui peut créer des vibrations, et donc un bruit anormal, voire finir par user prématurément les paliers ou roulements à billes. Dans ce cas, la solution est simple, nettoyez l'hélice... (pinceau, bombe soufflante, etc.). Au besoin, vous pouvez légèrement lubrifier l'axe de l'hélice avec un produit non gras (KF Contact, etc.). Si le bruit persiste, c'est peut-être signe que le roulement à billes (ventilateurs de qualité) ou les paliers sont endommagés: Dans ce cas, il est préférable de remplacer le ventilateur. Ces consells sont egalement valables pour le ventilateur du processeur. dont le bon fonctionnement est tout aussi important.

LIGNE HORIZONTALE À L'AFFICHAGE

L'apparition d'une ligne horizontale permanente à l'affichage est en général plus un signe de problème matériel que logiciel. Malgré cela, commencez tout de même par tester le driver logiciel (changez-en pour la dernière version). A present, faites des tests systématiques en changeant de résolution et de moteur d'affichage (par exemple, sous Windows 95 et avec des jeux DOS divers). Si le problème apparaît régulièrement, le hardware est en cause. C'est très certainement votre carte graphique. Un autre indice d'un problème de carte video est le fait que, a palette de couleurs équivalente et résolution différente, la ligne apparaît à des positions d'ecran différentes. De même, un défaut visuel qui empire progressivement avec le temps est souvent signe d'une panne thermique. Dans le cas d'une panne de la carte graphique, cette ligne horizontale parasite dénote très certainement un

problème dans la mémoire vidéo. Si les memoires de la carte graphique sont sur support, essayez de les retirer, puis de les ré-enfoncer avec précaution, vérifiez bien qu'il n'y a pas de pattes pliées. Si votre carte est équipée de plusieurs "chips" mémoire, mais peut fonctionner avec moins, vous pouvez essayer de configurer, la carte avec moins de memoire (4) et tester les puces mémoire en les remplacant une par une (voir documentation pour les possibilités de configuration memoire) de manière à localiser le composant fautif.

BUS 100 MHZ ET CARTE SOCKET 7?

Oui, il y aura des cartes socket 7. avec un bus mémoire 100 MHz, leur disponibilité est imminente (notez que le prochain processeur AMD, le K6 3D, est spécialement étudié pour le 100 MHz). Les architectures à base de Pentium 2 (slot 1) doivent aussi bénéficier de cette nouvelle vitesse (5) de bus avec la future arrivée du nouveau chipset 440BX. L'arrivée du bus 100 MHz n'est pas négligeable puisqu'à 'fréquence processeur équivalente, en passant de 66 MHz à 100 MHz, on obtient un gain en performances de 5 à 20 % (chiffres peu représentatifs du potentiel réel, les rares cartes meres 100 MHz disponibles n'étant pas encore optimisées). Si vous ne désirez pas attendre l'arrivée de ces nouvelles cartes mères dites "super7", il existe une solution intermédiaire : les cartes socket 7 dotées de réglages fréquence 75 MHz et 83 MHz en plus du 66 MHz standard de tout système Pentium. Bien entendu, de telles fréquences de fonctionnement imposent l'usage de mémoire SD RAM exclusivement (l'EDO RAM peut difficilement depasser 75 MHz).

SYSTEME BI-PENTIUM?

Oui, le gain en performances sur une machine à deux processeurs est très intéressant (au moins 40 à 50 % par rapport au même processeur seul). L'inconvenient, c'est qu'il faut employer un système d'exploitation capable de gerer cette confi-Windows 95 ne pourrait pas tirer parti d'un tel matériel. A l'inverse, l'augmentation de puissance serait sensible sous Windows NT ou Unix. L'utilisation de PC bi-processeur est, pour cette raison, plutôt cantonnée au domaine professionnel (serveurs, etc.):

INSTALLER UN SECOND **CD-ROM EIDE**

Cela ne devrait pas poser de problèmes, l'interface EIDE est capable de gérer jusqu'à quatre unités (disque dur, CD-Rom...) en même temps. Utilisez à cet effet le canal secondaire (modifiez en conséquence la configuration au SETUP) et mettez simplement la nouvelle unité en mode "esclave" en reliant son câble au second port EIDE (au besoin, utilisez un câble prévu pour deux unités). Si, malgré tout, cela ne fonctionne pas, essayez d'intervertir les lecteurs (changer le "maître" et "l'esclave"). Tout comme les disques durs, il peut parfois y avoir une position préférentielle. La reconnaissance du nouveau matériel devrait s'effectuer automatiquement avec Win95. Par contre, si vous utilisez toujours MS-DOS 6.22, il faudra modifier vos options de demarrage (config.sys et autoexec.bat) pour charger le pilote du nouveau lecteur de CD-Rom ainsi que modifier la commande MSCDEX" - dans votre autoexec.bat en lui rajoutant une option /D:»lecteur 2» pour que la nouvelle unité soit reconnue.

NOTES

(1) Vous trouverez une ample documentation sur ce sujet en vous référant aux revues de montages électroniques comme Elektor ou Electronique pratique (http://www.eprat.com -et www.elektor.com) ou aux fabriquants de kits (Velleman par exemple: www.velleman.be).

(2) Il existe de nombreux types de technologie de clavier. Tous les claviers reposent sur un micro-contrôcesseur spécial dispose de sa propre mémoire et est relié à l'unité centrale par sa propre interface de communication série. Les solutions utilisées pour fabriquer les touches, leur système de contact et le système de rappel sont extrêmement variées. elles. Les éléments de rappel peuvent aussi bien être individuels (petits. ressorts, mousses, coupelles caoutchouc, etc.) 'que collectifs (feuille élastique de la taille du clavier, regroupant tous les éléments de rappel). Quant aux systèmes de détection de l'enfoncement des touches, ils sont tout aussi diversifiés : capacitifs, magnétiques, résistifs, contacts électriques directs (cette méthode n'est plus vraiment employée à cause de problèmes potentiels d'oxydation).

(3) Voici les possibilités de quelques chipsets Intel classiques et du futur chipset AMD: Intel:430 HX (Triton 2) max RAM: 512 Mo, max caché: 64 Mo en standard et jusqu'à 512 Mo en rajoutant une mémoire "Tag RAM". spéciale (les cartes Asustek T2P4 ont cette possibilité par exemple). Intel 430 VX, max RAM: 128 Mo, max caché: 64 Mo. Intel 430 TX, max RAM : 256 Mo, max caché : 64 Mo. AMD-640 max RAM: 512 Mo, max caché: 512 Mo.

Notez que dans le cas des cartes mères exploitant des Pentium II, vu que le cache-mémoire de niveau 2 et la "tag RAM" sont intégrés à la cartouche processeur, la zone mémoire cachable ne dépend plus du chipset mais du processeur. Les Pentium II actuels peuvent cacher un maximum de 512 Mo de RAM. Les possibilités réelles dépendent bien sûr en dernier. ressort du modèle de carte mère.

(4) Selon le type de carte vidéo. le nombre de puces memoire varie fortement. Une ancienne carte ISA peut disposer de 16 chips pour "seulement" 512. Ko RAM (il faudra retirer 8 chips pour la mettre en mode

256 Ko) alors que les cartes plus récentes utilisent souvent des puces de 1 moctet. Avec une carte guration particulière. Par exemple, leur dédié, surveillant autant de 4 moctets, on peut généralement contacts qu'il y a de touches. Ce pro- passer en mode 2 Mo, et avec une carte 2 Mo en version 1 Mo (ne coupez pas la puce cen deux si vous n'avez qu'une seule puce 1 Mo!)

> (5) Pour l'instant, le bus mémoire des PII est cadencé à 66 MHz, et il faudra probablement un Pentium II de la prochaine génération (P2350/100 ou P2 400/100) pour profiter de ce nouveau-bus rapide.

RRATL

Ooops, il y a eu une malencontreuse erreur dans "Le Delco" du mois dernier, et d'autant plus ridicule qu'elle est grossière! (un fumble comme diraient nos amis rôlistes). La tirade sur la MONSTER 3D ou MAXI GAMER 3D est totalement fausse. En effet, la Maxi Gamer est bien équipée d'un chip Voodoo de chez 3Dfx et non du Voodoo Rush. Du coup, les performances de ces deux cartes sont identiques à un poil près, et ces deux cartes nécessitent bien une carte graphique 2D supplémentaire. Les cartes vidéo 3D utilisant vraiment le Rush (qui intègre bien une partie 2D) sont principalement la Jazz Adrenaline, l'Hercules Stingray et la Deltron Realvision Flash AT3D. Notez également que les dernières versions de drivers pour le Rush atténuent fortement l'écart de performances entre Voodoo et Rush, qu'on se le dise. Nos excuses à Guillemot International. En punition, le responsable copiera 500 fois : "Il faut toujours vérifier ses sources, même quand on termine son boulot à la bourre, au petit matin", voilà, voilà...

Stuces inet



L'aire de l'utilitaire

"Bonjour à toute la rédaction. Utilisant le DOS depuis longtemps, une idée géniale m'est venue. J'aimerais faire un programme révolutionnaire qui représenterait un bureau bourré d'icônes, sur lesquelles on pourrait cliquer pour ouvrir des fenêtres. Je pense déjà le nommer habilement Windows 95. Seulement voilà, je ne sais pas programmer et je ne dispose que de deux semaines de vacances. Pouvez-vous me conseiller un programmateur de couscous? La cocotte Seb est-elle vraiment sûre? Faut-il l'Internet?" Vous êtes nombreux à nous demander ce qu'il faut pour commencer à programmer. Nous avons donc sélectionné ces deux utilitaires de chez Microsoft. Nous les avons choisis pour une raison simple: ils sont les plus didactiques et les plus répandus. (La cocotte Seb n'explose qu'à partir de 8 200 mètres d'altitude. Feu le Yeti n'avait pas lu la notice).

About the Vivia Core I distinct

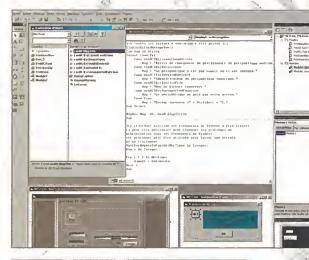
VISUAL C++ 5.0

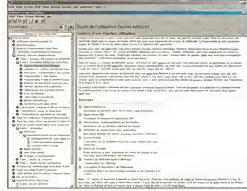
e langage C++ présente de nombreux avantages : il est le plus utilisé à ce jour, il est portable d'une machine à l'autre (moyennant de faibles modifications), il dispose de fonctions très puissantes et, une fois compilé, offre une vitesse d'exécution suffisante pour la majorité des applications, y compris les jeux. Un seul inconvénient : son apprentissage n'est pas des plus simples. Le choix d'un tel produit implique donc une grande détermination de votre part. Si votre ambition future est de devenir programmeur ou, tout du moins, de créer une suite d'applications puissantes, alors prenez le taureau par les cornes, armez-vous d'un maximum de bouquins initiatiques et jetezvous à l'eau. Comptez quelques mois avant de maîtriser les fonctions principales de ce langage. Après cela, vos ambitions les plus folles pourront voir le jour. Microsoft Visual C++ 5.0 se décompose en plusieurs versions dont la plus intéressante reste celle d'Initiation. Proposée à 990 francs TTC (450 F pour les étudiants), elle comporte tout ce qu'il faut pour commencer à moindre frais, y compris l'intégration d'Internet. Le soft dispose dès le lancement d'une documentation en ligne bourrée d'exemples et de tutorials vous guidant pas à pas. De par la richesse du produit, on se perd facilement au début entre les différents modules, mais la convivialité de l'ensemble reprend rapidement le dessus. À titre d'info, la version initiation suffit amplement à faire un jeu de très bonne qualité, pour peu que l'on devienne une bête en programmation. Les autres versions de Visual C++ incorporent un compilateur plus performant et des fonctionnalités orientées vers les bases de données et autres outils dédiés à l'entreprise. Les prix varient de 4 000 à 9 900 francs. Voilà donc un superbe outil destiné aux p'tits gars qui n'en veulent!

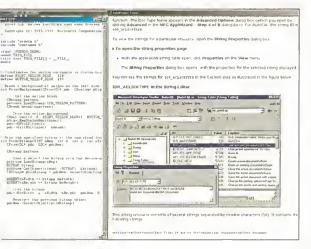
VISUAL BASIC 5.0

nventé à l'origine pour faciliter la programmation du débutant, le langage Basic est devenu aujourd'hui un langage puissant et rapide. Il reste donc le meilleur moyen d'aborder la programmation, d'eutant que ses possibilités demeurent pratiquement illimitées. La plupart

des sharewares faits par nos lecteurs sont d'ailleurs réalisés avec Visual Basic. La première édition Initiation commence à 990 francs TTC (450 pour les étudiants) et, comme pour Visual C++, la plus complète atteint les 9 900 francs. La prise en main du produit est agréable et le Guide de l'utilisateur bien conçu. Comptez quelques jours, voire quelques semaines, avant de pouvoir créer des applications qui tiennent la route. Bien que cette version 5.0 offre une compilation en code natif multipliant la vitesse d'exécution des applications par 20 par rapport à la version 4, elle ne permet pas la création d'un jeu d'action de qualité. En revanche, il serait parfaitement concevable de créer un jeu du type de Bomberman, de Monkey Island ou de Sim City. De plus, des milliers de routines peuvent facilement se trouver sur le Net. Parmi les fonctionnalités les plus importantes figure l'intègration des composantes Internet, d'ActiveX mais surtout des aides comme l'IntelliSense vous suggérant des lignes de codes en devinant vos intentions. Dans le même registre, l'assistant à l'installation vous guidera pour la création d'une application installable. Bref, Visual Basic 5 conviendra à quiconque voulant goûter aux joies de la programmation sans toutefois vouloir en faire un métier... quoique.







JÉRÔME DARNAUDET

Désolé...

us mais
vous montrer
les performances
exceptionnelles
de notre nouvelle
carte Monster 3D II
sur du papier
serait vraiment illusoire.
Idem pour la carte
Monster Sound,
vous avez déjà écouté
du papier vous ?

Monster 3D II

- ➤ La nouvelle référence en matière de cartes 3D.
- > Utilise le nouveau processeur 3DFX Voodoo 2.
- > Disponible en 2 versions : 8 et 12 MB.
- Possibilité de faire tourner simultanément 2 cartes Monster 3D II.

Monster Sound

- > Accélérateur audio PCI.
- > Son 3D enveloppant en temps réel.
- > Supporte Windows 95™ DirectSound et DirectSound 3D.



Monster 3D II

Ceux qui pensaient que nous avions atteint les sommets de la performance avec la carte Monster 3D se sont tout simplement trompés. Avec des performances plus de 3 fois supéneures, la toute nouvelle carte Monster 3D II repousse encore les frontières du réel. Elle exécute toutes les fonctions 3D à des vitesses record et offre à tous les fans de jeux une perfection graphique carrément hallucinante.



Monster Sound

Avec la Monster Sound, vos oreilles connaîtront elles aussi le grand frisson. Grâce à l'accélérateur audio pour la première fois

sur le bus PCI, vous profiterez d'un son d'une extraordinaire fidélité, et cela, où que vous vous placiez.



Accelerate your world.*

*Pour un monde qui va plus vite

REVENOEURS : Surcouf · LCDI Advance - aAt Superstore - magasins FNAC (MONSTER 3D II).

Diamond Multimédia Southern Europe (succursale): 122, av. du Général Leclerc - 92100 80ulogne - France - Tél.: 01 55 38 16 00 - Fax: 01 55 38 16 01.

88S multilangues modem 28.8 K8 00-49-8 151-266333, 00-44-11189-444415 ou 00-1-408-325-7175, Numéris 00-49 8151-266334 America Online (keyword : DIAMOND).

Arrow Computer :

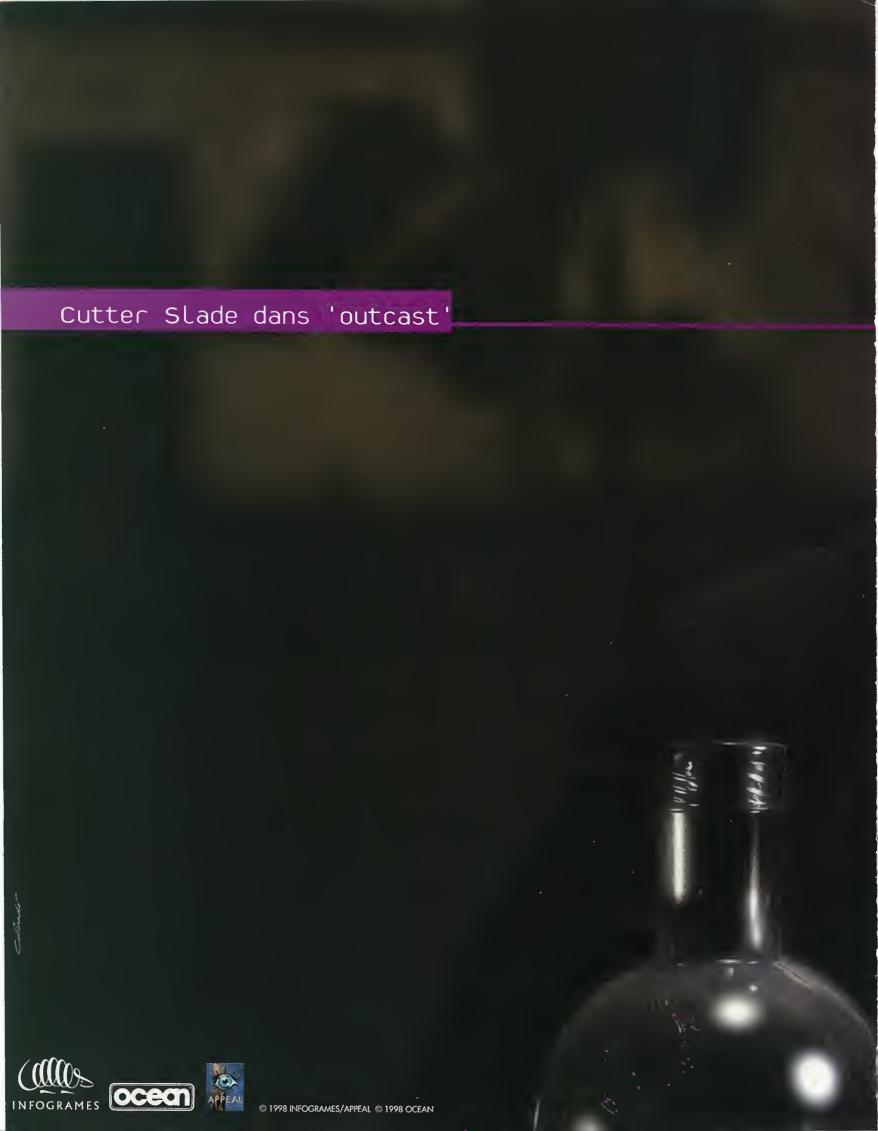
Tél.: 01 60 92 60 60 Fax: 01 60 92 60 69 High Tech Services :

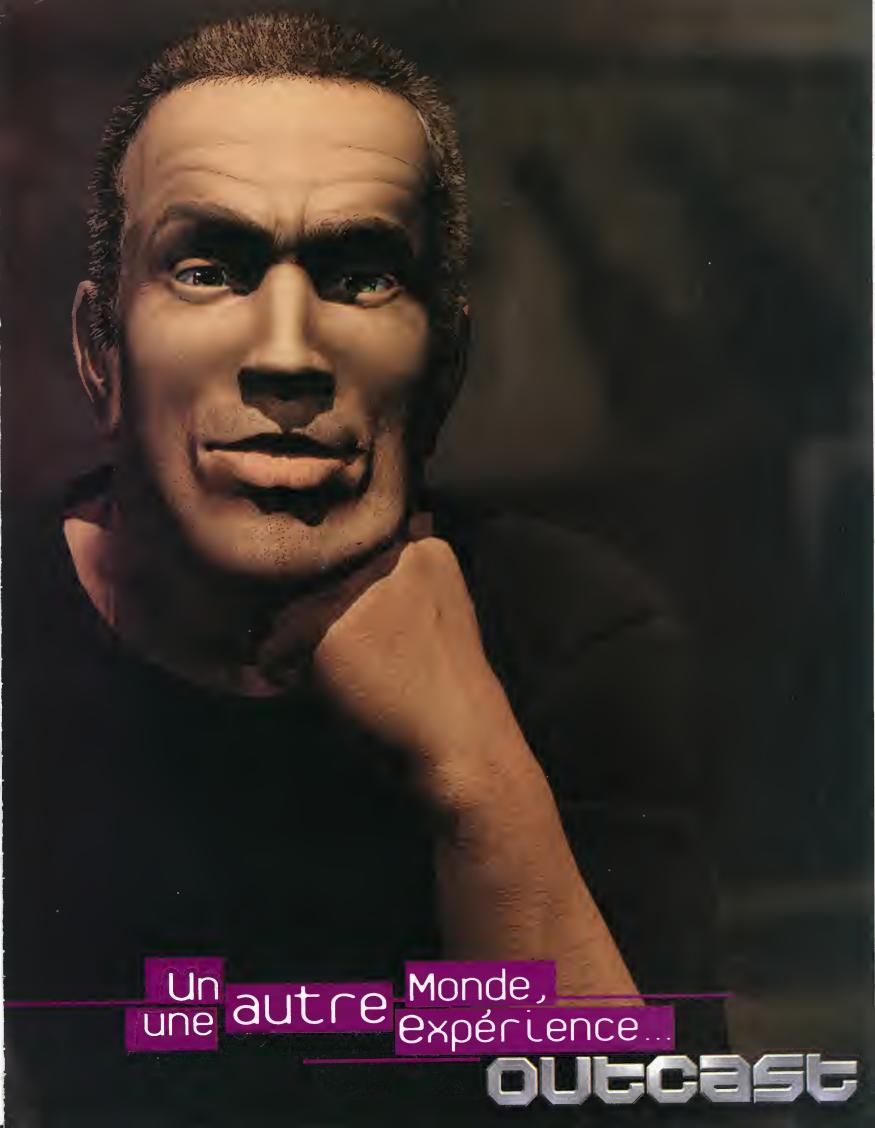
Tél.: 04 42 20 59 59 Fax: 04 42 20 59 23 Ingram Micro:

Tél.': 03 20 88 58 00 Fax : 03 20 88 58 88 KARMA:

Tél.: 01 46 74 56 56 Fax: 01 46 74 00 37

Monster 3D et Monster Sound sont des marques commerciales ou des marques déposées de Diamond Multimedia Systems, Inc.





GroS Plan

Signe des temps ? Il semblerait que certains chefs d'équipes de développement, peut-être plus malins que les autres, commencent à jeter un coup d'œil vers les produits de leurs illustres aînés. Attention, je ne parle pas ici d'un sombre crétin lorgnant sur un Command And Conquer pour tenter d'en tirer la manne du succès, mais bien de passionnés ayant derrière eux dix ans de jeux et tentant de réparer les erreurs du temps et de l'oubli. Après V2000 (la suite de Virus dont nous vous parlions en news le mois dernier), nous nous sommes rendus dans l'un des studios de l'éditeur Psygnosis, dans les Midlands, pour y découvrir un autre de ces illustres produits des eightie's ressortant, comme un diable de sa boîte, de l'histoire du jeu vidéo.







Sentinel

ans zarb d'ar fana qu'u à lo

Bob Arctor

ans toute l'histoire des jeux vidéo, il est bien rare qu'un titre aussi zarbi arrive à survive à l'oubli. Pourtant, avec une dizainc d'années de recul, on arrive toujours à retrouver des fanatiques de ce titre aussi mythique sur machines 8bits qu'un Midwinter ou un Carrier Command. Enquête faite à Joystick: beaucoup, après avoir été surpris par la

question • Tu te souviens de Sentinel ?•, prenaient un air dérouté puis éclairé en se remémorant les dizaines d'heures passées dessus ou tout du moins en s'apercevant qu'ils en gardaient un souvenir plus ou moins précis. Voici de brefs extraits de leurs réponses : • Des sapins !, il y avait des sapins et puis ce truc qui te regardait d'en haut, ça me faisait flipper (Gana). • Je me souviens que c'était immense, y avait des milliers de niveaux, fallait se téléporter • (moi). • Un jeu zen, on retrouvait les différents éléments d'un jardin japonais : des minéraux, des végétaux et euh, des robots • (Moulinex). • Ouaip, c'était un jeu de Crammond, le gars qui a fait F1GP2 • (Casque noir). • C'était la première fois que je ressentais l'informatique différemment, tout d'un coup, c'était plus des jeux de plateau, ni de plates-formes mais autre chose • (Stéphane). • Sentinel ? le truc en 3D où il fallait se tourner du bon côté ? C'est l'un des premiers jeux de robots

auxquels j'aie joué, l'un des seuls jeux de robots géants avec des lasers corrects (Greg, PlayStation Magazine).

On peut le voir Sentinel apparaît avec le temps comme une espèce d'auberge espagnole où toutes le

On peut le voir, Sentinel apparaît avec le temps comme une espèce d'auberge espagnole où toutes les impressions zarbis se rencontrent pour venir bouffer une paella (oui, je vous rappelle qu'elle est en Espagne, l'auberge).

■ UN GRAND JEU, UN CONCEPT CONFUS

Le concept global de Sentinel est le suivant : sur un terrain en 3D composé de collines, le joueur est un robot dont la mission (on le devine, Crammond a toujours été peu explicite là-dessus) est de détruire des Sentinels, sortes d'incamations de trucs pas cools qui ont toujours la fâcheuse idée de se trouver au sommet des collines les plus hautes. Dans ce monde, on peut trouver, à part vous, des rochers et des arbres. Chacun de ces objets possède un potentiel énergétique. Le robot dans lequel vous vous trouvez va commencer le jeu situé dans le niveau de terrain le plus bas. Chose importante, il est incapable de mouvements. Mais il est muni d'un convertisseur énergie/matière qui va lui permettre d'absorber tout objet présent, à condition qu'il puisse percevoir le terrain sur lequel ce demier est posé. Cela implique plusieurs choses :

- On ne peut absorber un objet qu'en le surplombant un peu, donc si l'on peut percevoir la base sur laquelle il est juché.
- On ne peut absorber le Sentinel (le jeu s'appelait Sentry dans les pays anglo-saxons) qu'en dernier (ça tombe bien, c'est le seul moyen de passer au niveau supéneur).

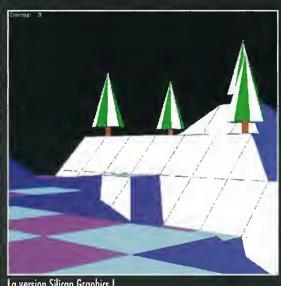
Pour vous déplacer sans avoir à vous mouvoir, vous allez devoir créer de nouvelles formes sur le terrain. Tout d'abord des rochers, dont la taille est d'un demi-niveau de hauteur et sur lesquels vous pourrez vous élever à votre guise. Ensuite, généralement, lorsque vous vous retrouverez perché sur ce rocher, vous devrez créer un nouveau robot et transférer votre incarnation dans ce dernier. Il ne vous restera plus qu'à absorber votre ancienne coquille, que vous surplombez, et qui ne vous est plus d'aucune utilité. Ce geste d'auto-ingestion vous permettra de refaire un peu le plein





Sentinel fait des émules

Lorsqu'une idée est dans l'air du temps, vaus savez camment ça se passe. Michael Heinrichs et Gardan Niguma sant des étudiants en infarmatique. Et camme prajet de maîtrise, ils ant réécrit Sentinel paur plate-farme Silicon Grophic (Indy ou Indigo) et le mettent à disposition sur leur page du http: Le jeu a été entièrement réécrit en langage C et ne camporte que le premier niveou. Une curiasité.



La version Silican Graphics!

d'énergie. Voilà, vous avez bougé, simple non? Pendant ce temps, le Sentinel ne reste pas inactif malgré son immuabilité. Il tourne sur lui-même comme un phare dans le sens inverse des aiguilles d'une montre à la recherche de tout ce qui est dans son champ de vision et qui représente plus d'énergie qu'un arbre. Aussi, s'il aperçoit des rochers sur le terrain, il cherchera à les absorber. Et si par malheur, il vous aperçoit, vous, il tentera d'en faire autant. Parfois, certains niveaux seront compliqués par la présence de Guardians, des aides du Sentinel bénéficiant des mêmes pouvoirs.

■ RÉMINISCENCES FREUDIENNES

Le thème, et surtout le monde, n'a cessé d'exciter les imaginations les plus débordantes quant à sa signification fondamentale. John Cook, de No-Games Games, nous en dit un peu plus :

«L'essence du jeu est basée sur l'énergie et son absorption. Beaucoup ont essayé de trouver des explications sur le monde...«

«Le concept qui domine le jeu est basé sur l'énergie et la hauteur. On peut très facilement y trouver des consonances métaphysiques ou scientifiques, et même sociales, car plus vous êtes haut, plus vous êtes puissant. Si vous êtes plus puissant, vous pouvez absorber l'énergie d'un autre, si vous êtes plus bas, vous pouvez être repéré, et si vous êtes repéré, on vous prend votre énergie. Si vous n'avez plus d'énergie, vous êtes fini. La hauteur représente l'importance sociale et l'énergie, les possessions.

«Le concept de ce jeu est en lui-même tellement abstrait que vous pouvez y trouver toutes les significations possibles et imaginables : moi-même, lorsque j'ai commencé à m'y mettre, je venais juste de passer une licence de physique et de chimie et lorsque je regardais les terrains de Sentinel, ils me faisaient invariablement penser à une espèce de diagramme de système moléculaire avec de hautes et de basses énergies.

«Pour Jason (NDR : le programmeur principal), c'est une complète allégorie œdipienne, le Sentinel représentant le regard du géniteur, etc. Un jour où nous étions en réunion avec tous ces types en costard, un gars du marketing un peu curieux lui posa la question : «Que pensez-vous que représente Sentinel en réalité ?» Et Jason d'expliquer : «C'est un pur concept freudien où il faut tuer son père, coucher avec sa mère...», rendant ainsi tous ces gens très inquiets (rires).»

■ SENTINEL RETURNS

Développé par Hookstone et John Cook pour le compte de Psygnosis, Sentinel Returns comprendra 650 niveaux de terrains dont le concept est basé sur les éléments (eau, terre, feu) et où de nombreuses





Sentinel Returns

Questions à l'équipe de Hookstone/No-Name Game

Joystick : Au sein de l'équipe de développement, combien de personnes avoient joué à Sentinel des onnées ouparovont ?

La pluport y avaient joué un peu, mois en foit, seul John Cook étoit complètement obsédé por ço cor il o fini les 10 000 niveoux à deux reprises. Joystick : Est-ce que vous étiez excités d'ovoir l'occosion de donner à Senti-

nel de nouveoux conceots ?

Sentinel Returns a de nauveaux graphiques, un concept sonore et de nouveoux éléments de gomeploy. Ainsi que de nouvelles aptians telle que le made multijaueur. Mais paur la première suite, il était impartant de ne rien changer de fandamental dans le jeu, de façan à ce qu'il reste familier aux anciens jaueurs et qu'il opparaisse camme une bauffée d'oir frois paur les nouveoux venus. L'idée selon loquelle il fout ojouter des bonus ò un jeu paur le rendre plus neuf est une chose ò loquelle nous ne crayans vroiment pos. Joystick: Est-ce que Geoff Crommond o jeté un coup d'œil ò Sentinel Returns?

Si oui, quelles ont été ses réactions ? Avont même d'avair démorré le dévelappement, naus avans expliqué à Geaff ce que nous vaulians foire exoctement ovec son jeu. Et comme pour tous les projets sur lesquels nous ovons trovoillé, le résultot est exactement ce que nous voulions qu'il soit. Je pense que Geaff sero très fier de ce que naus

ovans foit de son petit. Joystick : Combien de nouveoux terroins et d'ombionces verrons-nous dons le nouveou Sentinel ?

Naus avans quatre types fandamentaux d'envirannements, à savair l'air, la terre, le feu et l'eau. Chacun a san prapre grophisme, san ambionce et son thème sanare. Mais bien au-dessus de taut cela, il y a des milliers de per-mutations de polettes, de types de textures et de colques, tont sur le terroin que dons les cieux.

que dons les cieux.
Joystick: Y o-t-il d'outres sortes d'ennemis comme des gordiens ou des sentinelles plus faibles?

Dans les derniers niveaux, le Sentinel oura d'outres gardiens avec lui, placés à d'outres points du terroin, on les oppelle des "Sentries" et ils doivent être obsarbés avant que vaus ne puissiez faire un sart au Sentinel. Ils tournent tous à différents instants et il devient vroiment dur de trouver un endroit sûr paur se cocher sur le terroin. En plus de ceux-ci, le Sentinel peut créer des Meonys. S'il peut seulement voir lo moitié de votre carps, il peut seulement vaus scanner à maitié. S'il y a un orbre à côté de vaus, il le tronsformero en Meany. Le Meony vaus télépartera ailleurs pour essayer de vous foire sartir de votre cachette de foçon à vous révêler ou Sentinel dans vatre intégrolité. Joystick: Comment morche le mode multijoueur dons Sentinel Returns?

Dons le jeu multijaueur, le joueur foit la course contre deux ou quotre odversaires pour orriver le premier ou sommet et obsorber le Sentinel. Le Senti-

saires pour orriver le premier ou sommet et obsorber le Sentinel. Le Sentinel et les gordiens essayeront toujours de vous obsarber et lorsqu'un outre joueur vous verro en premier, il pourro vous téléporter dons une portie plus

bosse du terroin. Le jeu en réseou est ropide et très mesquin. Ce made multijaueur est un outre ban exemple de lo foçon dont an peut oméliarer une idée de jeu classique sans changer ses principes fandamentaux qui ont foit de lui ce qu'il est. J'espère que taus les joueurs vant aimer jauer les uns cantre les autres.

Joystick : Avez-vous jeté un coup d'œil sur lo version SGI que deux étudionts

ont écrite ? Qu'en pensez-vous ? (voir encodré) Cette version est totalement similoire (concept et grophisme) à lo version ori-ginole. Nous ovans vu leur site Web et le jeu qui comporte un seul niveou. Je pense que c'est un exemple porfait paur illustrer l'impact extraardinaire qu'o eu ce jeu, ò tel point qu'encare mointenont, des personnes en fant leur

sujet de thèse. Joystick : Y o-t-il d'outres jeux illustres que No-Nome Gome projette d'ocquérir dons le futur ?

Le but de Na-Name est dédié à la réécriture de concepts de jeux classiques et cansiste à les améliarer paur les réadapter au public de maintenant Mais bien entendu, tous les vieux jeux au même tous les grands dassiques ne sant pas adaptés paur ce traitement. Mais après Sentinel Returns, j'aimerais faire une nouvelle version de Corrier Command ou de quelque chose d'autre dant je n'ai pas le droit de porler pour le moment. Et ensuite Sentinel 3 !

améliorations ont été apportées par rapport à l'original. Mais ces demières, dans leur grande majorité, ne concernent que les aspects visuels du jeu qui tourne désormais avec une carte 3Dfx faisant baigner le tout dans une ambiance encore plus inquiétante que des polygones bleus et blancs, et apportant de superbes textures et illuminations. Le look de Sentinel a été retravaillé et les graphistes ont pris soin de ne pas "le faire ressembler à quoi que ce soit d'autre qu'un Sentinel". John Cook trouvait le gameplay du premier jeu tout simplement "parfait" et il compte le laisser tel quel dans ses plus grandes lignes.

Sans cartes accélératrices, le jeu bénéficie aussi de textures fort correctes et il demeure agréable à l'œil

jusque dans les résolutions les plus basses (320°200) pour les machines les plus lentes ou pour les portables de cadres qui voyagent beaucoup.

Les niveaux qui, dans l'original, avaient un peu été générés au petit bonheur, voire au hasard, ont ici été totalement travaillés. Le jeu dans sa globalité en comprendra un peu plus de 600 (oserais-je dire 666 ?). Ils seront divisés en groupes distincts, reprenant les différents éléments (terre, feu, eau) pour permettre un jeu d'une difficulté progressive sur laquelle le jeu original de Crammond passait un peu outre. Et pour ceux qui ne seront pas satisfaits du nombre de mondes proposés, l'équipe de développement a travaillé sur un éditeur de niveau aléatoire intelligent qui devrait être à même de générer des billions de niveaux bien conçus et faisables.

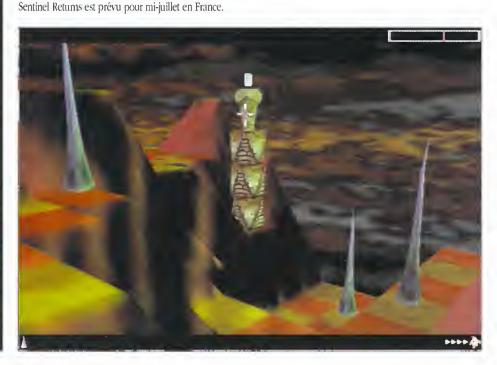


LA MUSIQUE

John Cook : "Avec quelques personnes de Psygnosis, nous somme des grands fanatiques de John Carpenter et de son œuvre. Nous avions même fait une blague qui disait : "John Carpenter fait des films dans le seul but de faire les musiques". Alors, j'ai demandé à Psygnosis de prendre contact avec l'agent de Carpenter, qui était en plein milieu du tournage de son demier film "Vampires", pour lui proposer de bosser avec nous. Chose surprenante, il a accepté. Cela nous a d'ailleurs semblé un peu bizarre au début : John est déjà quelqu'un de célèbre, de talentueux et de riche mais il s'avére qu'il était tout simplement fier que quelqu'un veuille tout spécialement utiliser SA musique. Je suis aussitôt allé à Santa Fe, sur les lieux du tournage, passer un peu de temps avec lui, lui montrer le jeu et exposer ses concepts et son ambiance, ce qui l'a emballé. Ses journées se passent ainsi : le jour il finit son film, le soir il va en studio pour enregistrer. John ne connaissait pas le premier jeu. En fait, il n'est même pas un joueur à la base. Mais depuis, il s'y est mis.

■ NO-NAME GAME

Le concept même de No-Name réside dans le fait d'acheter des licences de jeux anciens ou classiques qui présentent encore de nos jours des idées révolutionnaires de gameplays afin de les remettre au goût du jour. Contrairement à ce que l'on pourrait croire, il y a dix ans, les bonnes idées fleurissaient et, pour faire une généralité, étaient en nombre inversement proportionnel à l'espace laissé par les supports sur lesquels ils se trouvaient. Sentinel Returns est le premier projet sur lequel s'est penché No-Name Game. On leur souhaite une longue et heureuse vie (NDRC : J'insiste, je veux rejouer à The Hobbit).





L'ergonomie et la robustesse optimale, la qualité irréprochable, et la richesse des fonctions : voici les atouts de la gamme des joysticks PC de Logic 3 !

Conçus pour fonctionner sur les jeux les plus fun, et avec des caractéristiques nées d'une technologie de pointe, les joysticks PC de Logic 3 donnent aux joueurs une maîtrise totale.

Le Joystick PC Phantom, très en avance sur son temps, offre une exceptionnelle prise en main, 1 bouton 4 points de vue, 2 boutons de tir automatique et 4 boutons de tir rapide et une manette de gaz en T.

Son maniement sécurisé grâce à ses ventouses permet au joueur un contrôle parfait, avec précision et confort, même dans les situations les plus exigeantes des simulateurs de vol.

379FTTC

LA MANETTE LA PLUS HIGH TECH DU MONDE





La Manette PC Trident est hautement sophistiquée grâce à un écran de contrôle digital/analogique et sa croix 8 directions et son mini joystick 3D analogique. Sa prise unique "soft touch" assure un confort supérieur. Il possède 6 boutons de tir, et permet le contrôle des gaz, de la direction et d'un point de vue à 4 directions, avec des modes analogiques, digital, CH & TM. Des boutons de tirs automatiques et les contrôles LCD complètent toutes les possibilités du Trident PC, la manette la plus "High Tech" du monde!

349FTTC



Désormals, les jeux de course ne seront plus jamais les mêmes! Avec le volant Top Gear et ses pédales, la conduite professionnelle de précision est enfin accessible à tous! Le kit Volant Top Gear comprend : l'auto centrage, 6 boutons de tir et un paddle 8 directions. Un système unique de programmation d'angle de rotation procure au joueur une sensation ultra réaliste. Le volant, lui-même, a une housse amovible en simili cuir pour une meilleure prise en main. Le volant Top Gear est encore plus complet avec son levier de vitesse, et son pédalier de course lesté. Avec tous les jeux de courses présents et à venir, le Volant Top Gear vous assure la pole position!

599FTTC





Distributeur exclusif:

INNELEC - Centre d'activités de l'Ourcq - 45, rue Delizy - 92692 PANTIN cedex.

RCS 327 948 626 - SIRET 327 948 626 00020 - APE 516G

Produits disponibles chez votre revendeur habituel Toutes les marques et logotypes appartiennent à leurs sociétés respectives



Le monde des jeux de stratégie en temps réel est sans pitié : Starcraft n'est même pas encore sorti, qu'après Dark Reign, c'est Total Annihilation qui lève le voile sur son premier add-on, intitulé The Core Contingency. Laissez-moi vous dire qu'à vue de nez, Cavedog est en passe de devenir un sacré label de qualité.

Ivan le Fou

GENRE STRATÉGIE TEMPS RÉEL • EDITEUR GT INTERACTIVE

DÉVELOPPEUR CAVEDOG • SORTIE PRÉVUE FIN AVRIL

Core Contingency



ls l'ont prouvé en maintenant leur site Web avec une nouvelle unité gratuite par semaine, les petits gars de chez Cavedog ne se foutent pas de la gueule du client. Évidemment, on les attendait un peu au tournant quand ils ont annoncé leur premier add-on : est-ce qu'ils allaient se contenter de nous refourguer comme "nouvelles" unités celles déjà sorties sur le Net ? Que nenni, que nenni, c'est neuf et particulièrement alléchant.

PLUS IL Y EN A, MIEUX C'EST

J'irai droit au but, Cavedog annonce pas moins de 70 nouvelles unités, et je ne résiste pas au plaisir de partager avec vous la description de certaines d'entre elles : des hovercrafts pour traverser bras de mer et marécages, des Kbots amphibies pour seconder les tanks actuels, des snipers qui pourront tirer à très longue portée et se camoufler, des avions amphibies aussi à l'aise contre les tanks que les sous-marins qui pourront se reposer au fond des mers, des sous-marins de construction pour exploiter les gisements de métal engloutis et construire de jolis bâtiments au fond de l'eau (qui a parlé de centrales nucléaires ?), des super lance-torpilles d'une portée exceptionnelle, des unités capables de remettre en marche les "morts" pourvu qu'ils aient encore une forme reconnaissable, des poseurs de mines (oui, enfin, avec six types de mines différents : à retardement, nucléaires, camouflées, que sais-je encore?), des commandeurs-leurres (pour faire des surprises), des gardes du corps pour commandeur (afin d'éviter les mauvaises surprises cette

fois), et bien d'autres encore, notamment le déjà célèbre Krogoth (voir notre encadré). De plus, on nous promet un système de visée avancé (une sorte de radar de haute technologie très cher) permettant aux unités de se fier au radar pour ouvrir le feu, même lorsque l'ennemi n'est pas en vue. Gageons que les Grosses Bertha n'en seront que plus redoutables encore.



En plus de la mission spéciale présentant le Krogoth, The Core Contingency comprendra deux nouvelles campagnes de douze missions chacune. Je vous fais grâce de l'habituel background, qui a assez

Avec 70 unités, 25 missions et 30 cartes inédites.



Sur cette planète, les farêts luxuriantes permettent de cacher des bâtiments entiers.

Outre cette extensian prévue pour la fin avril, Cavedag prévait l'édition d'un deuxième add-an (sur leguel an ne sait rien de rien) avant la sartie de Tatal Annihilation 2 (espéré pour Noël 98). Bien que Cavedag sait avare de cammentaires sur le sujet (peut-être se réservent-ils paur le salan de l'E3 en juin), an cammence à en savair un peu plus sur la suite de Tatal. Apparemment, le but visé est que le mateur permette de faire pivater la carte ainsi que d'avair les paints de vue permis par une camèra flattante. De ce fait, cantrairement au premier apus, TA 2 utilisera à fand Direct3D et les cartes accèlèratrices. Bien sûr, il est trap tât paur que les caractèristiques du jeu saient définitivement fixées, mais an naus laisse entendre qu'il y aurait deux nauvelles races (dant une datée de pauvairs psianiques) et que le maximum d'unités talèrées par jaueur par le mateur paurrait passer de 250 actuellement à... 1 000 ! Mais c'est qu'il va être cantent d'aller au salan de l'E3, Ivan Le Fau!

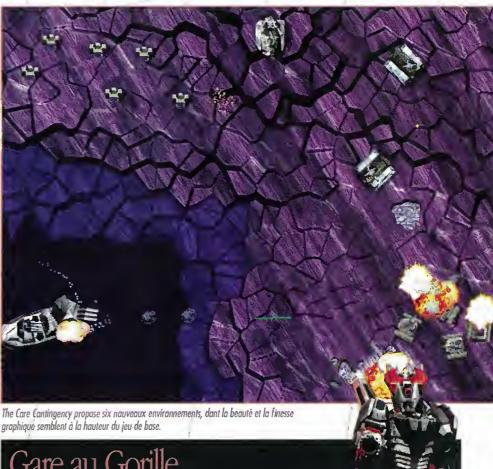


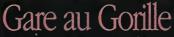
Sous l'eau, vous pouvez apercevair un bâtiment sous-marin, une des innavatians de cet add-on.

peu d'intérêt dans ce genre de jeu et du reste l'avantage, chez Cavedog, de tenir en un seul paragraphe, mais ce sera l'occasion de découvrir six nouveaux territoires et environnements : vous vous promènerez

dans des mondes de glace, d'ardoise, de végétation luxuriante, des mondes faits de cristaux ou rongés par l'acide, ou encore les restes de villes en ruines (ces trois derniers environnements étant disponibles en multijoueur). Fait nouveau, ces mondes pourront être habités par des créatures indigènes susceptibles (genre scorpions-laser ou dragon des mers crachant des flammes). Les fanas de l'affrontement en réseau ne seront pas oubliés (et pour cause, ils sont les principaux artisans du succès de TA) puisque le CD-Rom de l'extension contiendra 30 nouvelles cartes multijoueurs et surtout le très attendu éditeur de cartes et de missions (un outil que Total Annihilation était le seul à ne pas proposer). D'après Cavedog, il s'agira du véritable éditeur utilisé par les développeurs, juste remanié pour être accessible au plus grand nombre. Un très bon point : la version bêta de l'éditeur devrait être disponible sur

le site de Cavedog au moment où vous lirez ces lignes. Bon courage cependant, car il semble que lui et ses ressources graphiques représentent près de 500 Mo de données... Dernier point, il faudra un Pentium 100 et 32 Mo de RAM pour profiter de tout cela. Gourmand comme est le jeu, m'est avis que vous devriez plutôt tabler sur un Pentium 133 minimum, mais bon, on vous dira tout cela le mois prochain pour le test!





Ce premier supplément à Tatal Annihilatian cantient une surprise paur les vrais experts du jeu : un niveau très spécial, hars campagne, présentant en vedette un adversaire hars du cammun, le Kragath du Care. Cet espèce de Gadzilla mécanique est deux à trais fais plus gras qu'un Cammander et cansidère le D-Gun camme une vulgaire chiquenaude. Extrêmement blindé, surarmé, il pramet de paser un prablème stratégique du genre pesant à ceux qui se risquerant à l'affranter. Dernier paint, il sera bien sûr jauable en multijaueur... Vaus vaulez taujaurs jauer l'Arm ?

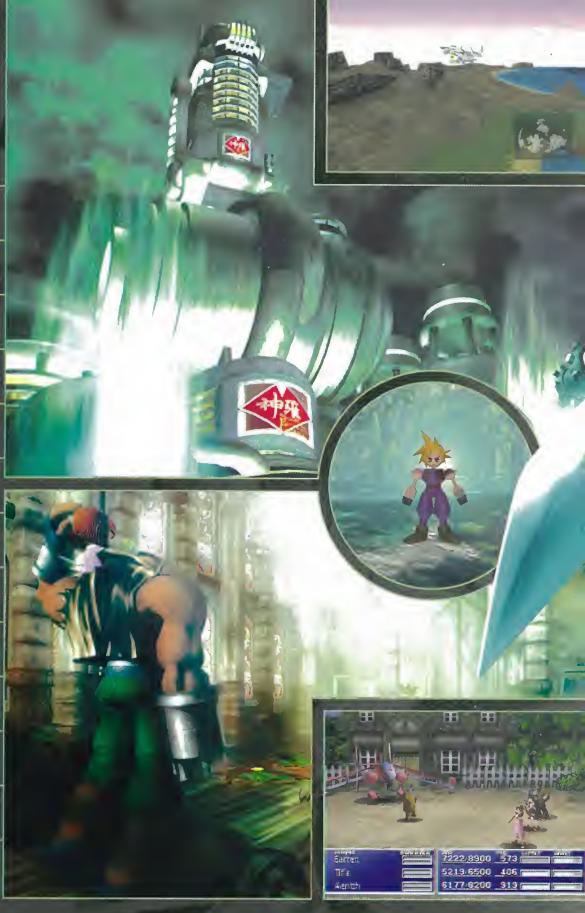




Reportage PAR MORGAN

Après les quelque 15 millions d'unités vendues à travers le monde sur console, la saga des Final Fantasy cherche un nouveau souffle et un nouveau marché. Le potentiel du PC est donc l'étape suivante. Mais la conversion d'un jeu PlayStation n'est pas une mince affaire. L'équipe de Square Soft a fait son possible pour adapter le jeu au mieux et tirer parti des

avantages de la machine.



Final Fant





GENRE JEU DE RÔLES DISTRIBUTEUR EIDOS DÉVELOPPEUR SQUARE SOFT SORTIE PRÈVUE ÉTÉ 98





n ne présente plus Final Fantasy. Jeu de rôles pour console qui a eu un succès phénoménal. Le dernier épisode de cette saga, le septième, reprenait le concept initial d'un scénario très riche, de personnages "mangas" à la sauce heroic-fantasy et ajoutait un univers entièrement en 3D temps réel à couper le souffle. Seulement, cette ambiance et ce type de jeu n'ont encore jamais été publiés sur PC. On peut se demander si le public sera réceptif à ce nouveau style. Pour les joueurs, "jeu de rôles" est souvent associé à la saga des Ultima, à Daggerfall, ou encore Dungeon Master... mais de là à modifier les guerriers et les magiciens en héros de BD japonaise et l'interface à la souris par un joypad, on peut se demander si Final Fantasy VII a un avenir face à de telles références sur PC. La réponse viendra du public (NDRC : bon alors voilà je craque. JE DÉTESTE LES MANGAS! JE HAIS LES MANGAS! Mais j'aime les bons jeux et tout le monde me dit que celuici est exceptionnel. N'empêche, c'est super moche ou du moins, c'est très loin de notre univers. Argh, je suis un vieux con de réac).

SIMPLE CONVERSION ?

n tout cas, la stratégie de Square est de faire tout son possible pour que le jeu ne soit pas une simple conversion. Ils veulent à tout prix bâtir un produit reprenant le concept et l'univers de la saga mais tirant profit des capacités supérieures des PC (principalement en terme

de mémoire et de résolution vidéo). A ce titre, on peut affirmer qu'il s'agit plus que d'une simple conversion.

FFVII est un jeu de rôles en 3D où vous dirigez une équipe de trois personnages à choisir parmi neuf. Vous incarnez Cloud Strife, qui aura pour tâche de sauver la planète (incroyable non ?) de l'emprise et des plans diaboliques de la société Shinra. Celle-ci utilise ses réacteurs Mako pour drainer l'énergie vitale de la Terre. La lutte s'engage. Vous voyagerez dans un monde 3D constitué de plusieurs modes. Le premier est une sorte de carte où vous déplacez votre groupe d'une zone à une autre. Le deuxième est le système de "champs" permettant d'explorer une zone spécifique (une ville par exemple).

DES COMBATS ÉTOURDISSANTS

e troisième mode qui a sans doute contribué au succès du produit : l'excellent mode de combat. Basé en tour de jeu, il permet d'effectuer des actions (attaque, magie, invocation ou utilisation d'un objet de votre inventaire). Selon les compétences de vos personnages, une initiative et un ordre de combat sont gérés automatiquement. Une caméra dynamique montre l'action sous des tonnes d'angles différents, car tout est calculé en 3D temps réel.

Final Fantasy VI



Les effets spéciaux des sortilèges aussi (parmi 900 variations au total !) qui, associés à la haute définition graphique des scènes, font de ce mode un petit bijou. Enfin, le dernier mode vous permet d'acheter différents objets, armes, fioles ou autre dans les boutiques. C'est aussi avec ce système que vous gérerez votre Materia, sorte d'énergie magique de couleur qui permet de lancer des sorts.

Outre le combat, l'autre point fort du jeu est son scénario. Bourré de rebondissements et d'intrigues, il est très riche et offre une longue durée de vie. Indéniablement inférieure aux jeux de rôles auxquels on a l'habitude sur PC, mais suffisante pour s'éclater une cinquantaine d'heures pour un joueur moyen, en incluant les mini quêtes. Les trois CD incluent aussi environ une heure de scènes cinématiques pour appuyer les moments clés de l'his-

UN AVENIR SUR PC ?

ompétence, habileté, points de vie, expérience, niveau, classes de personnages, magie, tous les ingrédients d'un jeu de rôles sont présents même si l'interface semble un peu simplette. Développée initialement pour PC, elle tire profit d'une gestion au joypad (ou au clavier à la rigueur) et utilise peu la souris. Menus déroulants, gros chiffres, tout est fait pour avoir une bonne vision d'ensemble. Le problème qui se posera est de voir si les joueurs PC sont prêt à adhérer à ce type d'interface, principalement

en ce qui concerne le peu d'usage de la souris.

Le graphisme est un autre point assez spécial. Tirant profit de la quantité importante de mémoire (contre 2 Mg dans une PlayStation), il est en super VGA, soit une fois et demie plus détaillé que sur une télévision. Malgré cela, le jeu ne donne pas cette impression de finesse que l'on pourrait attendre. Allez comprendre pourquoi.

3D IRRÉPROCHABLE

l est vrai que les fonds d'écrans utilisent parfois une palette de couleurs assez limitée dont le but est d'alléger le calcul en mémoire pour conserver une vitesse d'affichage rapide et constante (15 images seconde). Par contre, la 3D, les textures et les mouvements des personnages sont impressionnants. Des versions pour 3Dfx et Rendition sont en cours de développement et des négociations avec Nvidia et Power VR devraient aboutir prochainement. Même sans accélération, la 3D est stupéfiante. Les effets spéciaux sont archi variés et tous très réussis, comme ce sort invoquant dans l'atmosphère un dragon géant qui, dépliant ses ailes et capturant l'énergie solaire, dirige un rayon mortel sur les ennemis. Au niveau des améliorations depuis la version console, on peut noter un nouveau système de sauvegarde (plus de limitations dues aux cartouches mémoire). La version française du jeu réutilise la traduction de la version console. Celle-ci comportait de nombreuses erreurs qui, espérons-le, seront corrigées dans la version PC.

UNE QUESTION
DE GOUT

our résumer un peu mon sentiment, Final Fantasy VII m'a laissé songeur.

Non que la qualité du jeu soit décevante mais plutôt, nous n'avons pas l'habitude de voir ce type de produit sur PC. Tout étant orienté autour d'un gameplay simplifié, d'une interface graphique très sobre, bref le genre de jeu auquel on joue en allumant une console et cinq minutes plus tard on est dans

le truc. Randall Fujimoto, vice-président, pense que «les joueurs qui avaient une console ont vieilli et sont passés au PC. Ce nouveau public attend de retrouver ses jeux favoris sur sa machine et veut aussi retrouver le plaisir ludique pur qu'il pouvait éprouver avec une PlayStation. Nos attentes sont donc très importantes quant à ce nouveau marché pour Square.»

Dans le futur, une adaptation de Final Fantasy V est prévue puis, à long terme, le développement d'un produit tout nouveau dédié au PC, probablement un Final Fantasy Online. Affaire

🛊 à suivre.





LE 1^{ER} JEU DE RÔLE DANS UNE ÈRE POST-NUCLÉAIRE





(**Un véritable petit bijou''** (90% - MÉGASTAR JOYSTICK).



"Le meilleur jeu de rôle jamais créé sur ordinateur" (5*/6 - HIT GENERATION 4).



"Tous les ingrédients sont réunis pour faire de Fallout un bon jeu, un grand jeu!" (94% - TROPHÉE PC TEAM).

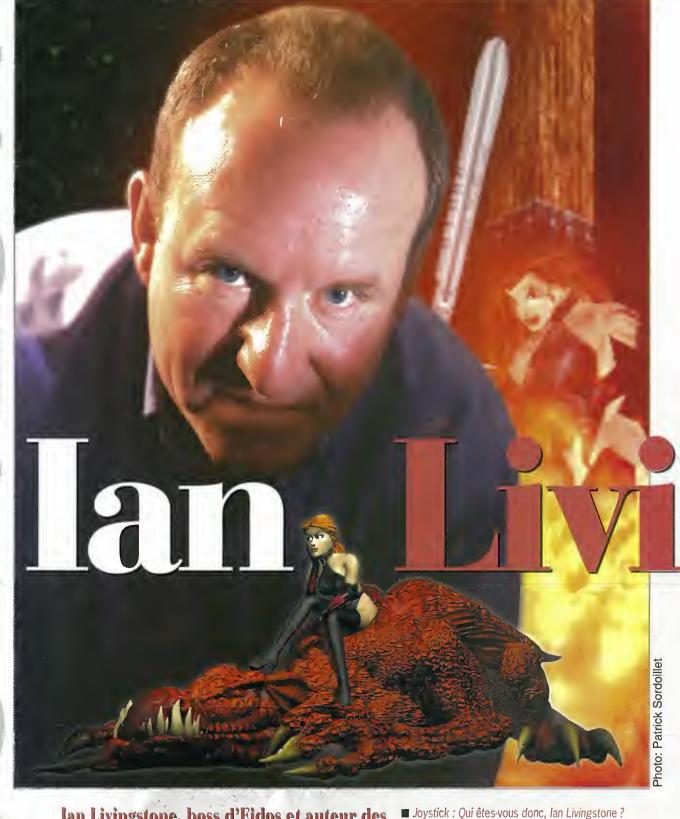




distribué par **A≪laim**



Poignard d'or backstab Meilleur jeu video



Ian Livingstone, boss d'Eidos et auteur des célébrissimes "livres dont vous êtes le héros", a grandement contribué à faire connaître le jeu de rôles en Europe. Il possédait une chaîne de magasins et d'édition de taille plus que respectable (Games Workshop) et a lancé un magazine très renommé outre-Manche: "White Dwarf". Il nous revient maintenant transmuté en directeur du Développement sur l'adaptation de l'un de ses fameux livres, "Deathrap Dungeon". Du coup, lorsqu'on se retrouve devant un vrai joueur doublé d'un redoutable businessman, on veut toujours en savoir plus...

- lan Livingstone: Je suis le père d'un enfant de six mois, mon passé et ma vie ont toujours tourné autour de toutes les formes de jeux. J'ai découvert et lancé Dungeons & Dragons en Europe. Je suis aussi l'auteur de jeux de plateau dont le premier sur Judge Dredd (NDA: le célébrissime héros réac des Comics Eagle). Je jouais très souvent à Diplomacy à la fin des années 60, ainsi qu'à de vieux wargames comme ceux de SPI (NDA: War of the Ring).
- Joystick : Quand vous est venue l'idée de faire l'adaptation d'un de vos livres en version micro ?
- lan Livingstone: Dans les années 80, nous avions vendu une licence celle du Sorcier de la montagne de feu me semble-il à une très petite société de Birmingham dont je ne me souviens même plus le nom. Ils avaient réalisé une sorte d'aventure textuelle avec des graphismes dessinés à la main vraiment atroces et qui tournait sur Commodore 64. Et je me suis dit à ce moment-là que cela ne devrait plus jamais se reproduire avant d'avoir la technologie correcte.

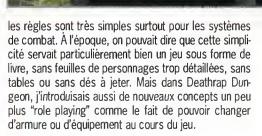
J'ai toujours eu l'impression d'avoir retranscrit mes univers sur de nouveaux médiums : des jeux de rôles, des livres interactifs et même quelques jeux téléphoniques.

- Joystick : Adapter un livre dont vous êtes le héros en version micro, est-ce vraiment compliqué ?
- lan Livingstone: Assez tôt, donc, je voulais déjà faire porter Deathtrap Dungeon sur ordinateur, mais la technologie informatique de l'époque n'en offrait pas vraiment la possibilité. Finalement, elle est arrivée un peu plus tard, amenant avec elle la possibilité de pouvoir recréer un univers en 3D.
- Joystick: Aviez-vous un objectif principal en tête autre que celui de réaliser la meilleure adaptation possible?
- lan Livingstone: Mon principal but était de rendre le jeu micro aussi attirant pour le joueur d'aujourd'hui que l'avait été le livre dans les années 80. À savoir un système ludique rapide qui ne soit pas ralenti par des phases de role playing. L'idée globale était de faire de Deathtrap Dungeon Micro une sorte de jeu de combat/action, et même une sorte de Doom-fantasy. J'ai aussi souhaité, dès le début, une très grande durée de vie: on y trouve pas moins de 75 monstres entièrement animés, et si vous connaissez tous les trucs, tous les monstres, tous les passages secrets, et que vous possédez toutes les armes et tous les sorts, cela vous prendra encore une bonne dizaine d'heures pour en faire le tour et en ressortir.



- Joystick : Pourquoi avez-vous choisi ce titre précis parmi les nombreux autres à votre disposition et pas le célèbre Sorcier de la montagne de feu ?
- Ian Livingstone : Tout simplement parce que "Deathrap Dungeon" est le livre qui a l'air d'avoir été le plus plébiscité par les fans. Nous avons reçu un nombre incroyable de lettres nous laissant penser qu'il était vraiment le meilleur. À mon goût, c'est le mieux construit, celui qui bénéficie de la meilleure atmosphère et qui s'est le mieux vendu (rires).
- Joystick: Deathtrap Dungeon Micro conserve-t-il la simplicité de gameplay dont bénéficiait le livre? Je veux notamment parler de l'absence de complexité des régles régissant le système.
- lan Livingstone : Pour parler de la compréhension du jeu, dans la série des "livres dont vous êtes le héros",





- Joystick : Verra-t-on emerger, dans Deathtrap, quelques idées novatrices ?
- lan Livingstone : Quelques éléments techniques intéressants ont été introduits. Par exemple, vous pouvez laisser des traces au sol, des flèches, qui permettent de rebrousser chemin si vous vous perdez. On retrouvera aussi toutes sortes de pièges le nom "Deathtrap" l'indique bien comme des lanceurs de



Ian Livingstone



flèches, des pendules acérées, des plafonds vous tombant sur la tronche. Il y a un million de façons de mourir, vous n'aurez qu'à choisir la vôtre. La principale gratification du jeu sera bien sûr de s'en sortir vivant et d'avoir appris à utiliser de manière intelligente et efficace les différentes armes sur les

différents monstres, certaines n'étant en effet efficaces que sur des adversaires bien précis.

Il y a aussi de nombreux effets visuels. Par exemple, si vous trouvez le lance-missiles pour l'utiliser sur des hommes-rats, vous les verrez se désintègrer d'une façon tellement absurde que vous vous tordrez de rire. Nous avons aussi introduit une dose d'un certain humour britannique. Par exemple, il y a un cochon que vous pouvez fourrer dans votre sac à dos ; vous le posez à terre, et il se dirige vers le personnage le plus proche - vous y compris d'ailleurs - si vous l'avez mal lance, et il explose ! Une véritable honte (rires).

■ Joystick: En voyant le moteur graphique, certains ne manqueront pas de faire des comparaisons avec Tomb Raider.

■ lan Livingstone : Nous avons commencé le projet il y a maintenant trois ans et nous avons décide dès le début de recréer un monde 3D dans lequel évoluerait le héros du point de vue d'une troisième personne.

C'est d'ailleurs un hasard que Tomb Raider ait été parallèlement développé par Core Design car, historiquement, on devait se servir d'une représentation subjective. Malgré la ressemblance du point de vue du moteur graphique, Deathrap est totalement différent du jeu de Core Design, et ceci jusqu'à la moindre ligne de code.

■ Joystick : La trame de l'histoire a-t-elle change dans la version Deathtrap Dungeon Micro ?

■ lan Livingstone: Tous les personnages qui sont dans le livre se retrouveront dans le jeu micro. C'est exactement la même histoire, le même thème. Il y a toujours cette ville dont le donjon attire les plus valeureux aventuriers du monde entier, qui arrivent là pour tenter de remporter des prix d'une valeur incroyable, si toutefois ils parviennent à en sortir vivants.

■ Joystick : Dans Deathtrap, peut-on communiquer avec d'autres personnages ?

■ lan Livingstone : Non, il n'y a pas d'interactivité avec d'autres personnages. Et cela pour des raisons de concept et de technique.

■ Joystick: Vous aviez réalisé cette série de livres avec Steve Jackson (NDA: un homonyme britannique du game designer yankee). Vous a til suivi dans cette nouvelle aventure ainsi que d'autres vieux compagnons de route?

"J'ai toujours mon exemplaire de Donjons & Dragons

vieux de 23 ans".

■ lan Livingstone : Non, bien que ce soit toujours mon meilleur ami et qu'il demeure un grand joueur, je ne le vois plus que dans le privé. Dans ma maison, il y a trois grandes pièces : l'une remplie de six cents jeux de plateau, l'autre pleine de jeux vidéo. Quant à la dernière, elle est remplie de flippers et d'autres machines à sous des années 30 et 40, un peu comme dans un musée. Tous les dix jours, dans cette demeure, on se réunit dans ce que l'on nomme le Game Night Club où l'on joue pour remporter le trophée annuel. Je rédige aussi un bulletin du club qui donne le compte-rendu de chacune des rencontres et où on se moque des malheureux perdants. Parmi les personnes présentes, on retrouve une demi-douzaine de gens connus du milieu dont, bien sûr, Steve mais

connus du milieu dont, bien sûr, Steve mais aussi Peter Molyneux. Nous sommes toujours restés de grands enfants.

Sur Deathrap Dungeon, des collègues de Game's Workshop m'ont aidé à travailler sur le donjon. Ceux-là même qui avaient participé à l'élaboration du boardgame Space Hulk.

■ Joystick : Jouez-vous encore à des jeux de plateau, des jeux de rôles ?

■ Ian Livingstone: Non, plus vraiment de jeux de rôles, mais j'ai toujours mon exemplaire de Donjons et Dragons vieux de vingt-trois ans. Je suis toujours en contact avec Gary (Gygax) avec qui j'avais pris contact au moment où j'ai commencé avec Games Workshop. À cette époque, nous n'étions pas une chaîne de magasins mais bien une société d'édition et de distribution.

■ Joystick : C'était comment, le petit monde du jeu de rôles à cette époque ?

■ Ian Livingstone: Avec Steve, nous habitions dans un appartement, qui était aussi le siège social de Games Workshop. Grâce à nos talents de joueurs de jeux de rôles, nous arrivions à incarner à la perfection des hommes d'affaires (rires) et nous vendions





seul téléphone de l'immeuble était com-

mun à tous les habitants de l'endroit.



Aussi, dès que nous l'entendions sonner, nous devions courir en bas avant que le proprio ne décroche, furieux, pour sortir sa réplique favorite : «Allô?, oui vous êtes bien chez Games Workshop, et foutez-nous donc la paix!!»

Après, ça s'est amélioré puisque nous avons installé notre quartier général dans une camionnette de livraison (rires). Nous dépensions tout l'argent que nous gagnions pour reconstituer nos stocks.

En 1997, nous avons ouvert notre première boutique à Hammersmith et là, tout a plutôt bien démarré. Lors de l'ouverture, il y avait deux cents personnes qui attendaient à l'extérieur. On distribuait des produits d'éditeurs maintenant disparus comme FGU (Fantasy Games Unlimited) ou Judge Guild. C'est d'ailleurs à partir de là que nous avons décidé de créer le magazine "White Dwarf". Souvent, les gens nous disaient : «Vous êtes vraiment forts, vous êtes distributeurs, éditeurs, vous avez un magasin et maintenant un magazine». Mais la triste vérité était que nous avions été forcés de créer ce marché parce que personne ne semblait vouloir s'intéresser à ce genre de jeux.

En 1991, j'ai décidé de vendre tout cela alors que nous avions trois cents employés. Je n'en pouvais plus de m'occuper des magasins le jour et de rentrer chez moi pour écrire des livres d'aventure la nuit durant. Je n'avais vraiment plus de vie privée.

- Joystick : Et pour Eidos ?
- lan Livingstone : J'ai alors acheté des parts d'une societé de jeux, Domark. Cette dernière a fusionné avec Eidos, qui était à l'époque une société spécialisée dans la recherche et développement de moteurs de compression vidéo et logicielle. Maintenant, nous sommes l'un des éditeurs les plus présents sur le marché mondial du jeu avec des titres comme Tomb Raider, Dai Katana et bientôt Final Fantasy PC.
- Joystick : A part être le big boss, quelle est votre occupation ?
- lan Livingstone : Je suis le chairman de Eidos, mais mon autre rôle est de rechercher et de dénicher des concepts de jeux intéressants. Comme j'ai la responsabilité du Comité de publication, j'ai eu un contrôle direct sur Deathtrap Dungeon ainsi que sur deux autres jeux et je garde toujours un doigt sur tous les titres que nous publions.
- Joystick: En revenant à Donjons et Dragons, vous n'avez pas eu l'envie de racheter TSR (la compagnie de Gary Gygax qui a été finalement vendue à Wizard of the Coast)?
- lan Livingstone: Si! Elle n'était pas vendue bien chère, n'est-ce pas ? Six millions de dollars ou quelque chose d'approchant pour détenir la propriété de licences plus qu'intéressantes. Eh bien, cela aurait été tout à fait possible, mais nous devions d'abord achever chez nous quelques consolidations, et c'était aussi à une époque où nous avons acquis des licences comme celles de Tomb Raider ou de Deathtrap.
- Joystick: Jouez-vous à des jeux de rôles micro?
 lan Livingstone: J'ai souvent joué à Dungeon Master ainsi qu'à quelques titres de la série des Ultima. Celui qui me plaît le plus est Final Fantasy 7, qui casse beaucoup les limites de ce genre de jeux (NDRC: et hop! un coup de pub au passage). De toutes les façons, je n'ai plus le temps de consacrer plus d'une dizaine de minutes par jour à cela, cecí étant sans doute dû au fait que je m'avance tous les jours vers la décrépitude, vous voyez? (rires).



- Joystick : Comment voyez-vous le métier de développeur depuis que vous pouvez avoir un regard de l'intérieur ?
- Ian Livingstone: Aujourd'hui, le problème avec les jeux vidéo, ce sont les coûts de production qui ne cessent de grimper, et la barre est sans cesse placée plus haut du fait que le joueur en attend toujours plus: il veut des vidéos de grande qualité, des mondes en 3D, de nombreux personnages à incarner ou à rencontrer. Cela coûte maintenant au moins un million de livres pour produire un jeu, et il faut ajouter, aux coûts de production, les dépenses de marketing et de publicité. Cela devient un métier plutôt risqué. Si vous avez vu juste, tout va bien, si vous vous trompez, vous pouvez vous retrouver avec de gros problèmes.
- Joystick : Que pensez-vous de l'émergence récente de nouveaux concepts de jeux, notamment ceux en multijoueur à l'instar d'Ultima Online ?
- lan Livingstone: J'ai bien sûr jeté un coup d'œil sur Ultima Online, mais il m'a été difficile de comprendre comment cela pouvait être rentable pour l'Europe. Je pense qu'ici, cela pose de trop gros problèmes, dont des problèmes de coûts, tant au niveau du tarif du jeu lui-même que des télécommunications. Mais aussi des problèmes de lags et d'autres inhérents à la bande passante. Ce n'est pas vraiment une bonne affaire d'en lancer un ici pour le moment, peut-être dans le futur.
- Joystick : Pensez-vous que le public de Tomb Raider et de Deathrap soit le même ?
- lan Livingstone: Tomb Raider est vraiment le jeu des années 90. Il a eu, pour un produit de ce genre, un succès anormalement élevé. Le concept de Lara dépasse de beaucoup les limites du domaine des jeux vidéo. Elle est arrivée là où il le fallait, quand il le fallait. Deathtrap est beaucoup plus un jeu d'action d'heroic-fantasy traditionnel davantage orienté combat et où il faut éviter de nombreux pièges. Dans Tomb Raider, il s'agit plus du plaisir basé sur le challenge d'avoir à déjouer de





nombreuses énigmes ainsi que de regarder la merveilleuse Lara évoluer dans l'eau.

- Joystick: Tomb Raider serait donc une sorte de jeu contemplatif, voire new age?
- lan Livingstone : Cela pourrait bien être cela (rires).

Bob Arctor

Reportage

Nouveau venu dans

l'industrie du jeu vidéo,

MGM Interactive nous a

récemment conviés à une

grosse surprise-partie

dans ses immenses locaux

de Los Angeles.

But de l'opération : présenter

une équipe jeune, forte

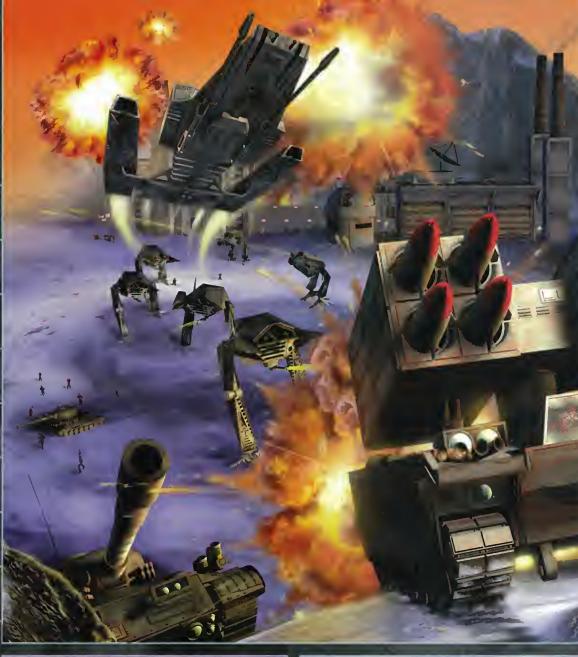
et dynamique ainsi qu'une

gamme de produits inédits,

inspirés pour certains

de films à succès.

Un programme explosif!







MGMInte







Wargames Defcon 1

GENRE STRATÉGIE - ÉDITEUR MGM INTERACTIVE DÉVELOPPEUR INTERACTIVE STUDIOS LIMITED - SORTIE PRÉVUE JUIN



près Fox et Time Warner, c'est au tour des célèbres studios américains MGM de se lancer à la conquête de l'ère multimédia. Des rêves et des espoirs plein la tête (des dol-

lars plein les poches également), les puissants patrons de la Metro-Goldwyn-Mayer ont décidé de tenter leur chance voici à peine quelques mois. Du coup, pas moins de trols titres sont prévus d'ici à début 1999. Ne disposant pour l'heure d'aucun studio de développement en interne, le département interactif des MGM a négocié l'aide de concepteurs extérieurs, L'un d'eux, étrangement, n'est autre qu'ISL ou Interactive Studios Limited dont le QG se trouve en Angleterre. À sa tête, un couple de jumeaux sur-nommés les Oliver Twins (Philip and Andrew Oliver), passés pros voici plusieurs années dans l'art des private jokes incompréhensibles et également à l'origine de titres phares sur Amstrad, Amiga et Atari ST. Pour ceux qui s'en souviennent encore, sachez que la saga des Dizzy (l'œuf à pattes) sort tout droit de leur esprit tordu... Toutefois, dans les locaux d'un hôtel de L.A., c'est avec un wargame entre les mains que Philip

Oliver nous a accueillis. «ISL a été mandaté par MGM Interactive pour adapter sur PC le film culte de 1983 de John Badham, "War Games", nous a-t-il dit. Cool! Nul ne pouvait rêver mieux, comme jeu de stratégie, qu'une version interactive du premier long métrage de l'histoire du Septième art qui met en valeur les hackers et les réseaux informatiques.

DERRIERE MON MONITEUR

argames - Defcon I, titre du soft, est en fait la suite du film. Petit retour en arrière, à une époque où le sac du lycée pesait plusieurs kilos... "War Games" raconte l'histoire de David Lightman, petit génie de l'informatique (quelle expression à la con !) interprété par Matthew Broderick. Grâce à son ordinateur, il parvient à entrer dans le cerveau de l'armée US, un superordinateur appelé WOPR (prononcez "wopeur", comme le hamburger). WOPR lui propose alors de jouer à la Troisième Guerre mondiale. Super ! si ce n'est qu'entre le jeu et la réalité, la différence est infime. Dans Wargames - Defcon I, David travaille pour l'armée. Chargé de tester

Tacine Un gros lion sort ses griffes

MGM Interactive



Plusieurs vues sont disponibles (pos de vue intérieure tautefois) pour mieux opprécier l'oction.

les capacités et les défaillances de WOPR, il le connecte sur le Net pour le confronter à des millions d'utilisateurs. Vous incarnez l'un d'eux (bien qu'il soit possible, dans le jeu, de jouer du côté de l'ordi). Le problème est que David perd le contrôle de son cerveau électronique; et une nouvelle fois, la guerre qui se joue à l'écran risque de ne pas être virtuelle...

JOUER LES HACKERS

près un debriefing en noir et blanc sous forme de vidéo, le jeu commence. L'interface montre alors un globe terrestre à la surface duquel une partie lumineuse indique l'aire de jeu. De la Chine à la Libye en passant par les zones polaires et New York, pas moins de trente cartes en 3D (trois campagnes de cinq missions chacune par camp) vous attendent. En tant que Norad (l'armée US) ou au service de WOPR, vous disposez d'unités en nombre limité au départ. Pour

en faire construire, vous devez enfoncer les lignes ennemies et pirater son système informatique, sachant que le piratage sert non seulement à renflouer le compte en banque mais encore à placer des virus déstabilisants. Wargames - Defcon I comprend une cinquantaine d'unités différentes par belligérant. Si le WOPR contrôle des robots (bipèdes, quadrupèdes, etc.), les humains utilisent des véhicules courants, de l'hélico au submersible en passant par le tank. Afin de passer de Defcon 1 à Defcon 5 (la paix) et à l'image d'autres jeux de stratégie, vous contrôlez plusieurs unités à la fois. Tanks, jeeps, bateaux divers et véhicules aériens sont à disposition du futur maître des lieux. Prenez garde toutefois, car toutes les unités ne sont pas fournies dès le départ. Il faut avancer dans les missions pour en voir de nouvelles. Pour terminer, sachez que le soft d'ISL fonctionne parfaitement sur un P120 doté ou non d'une carte accélératrice 3D. En réseau, huit joueurs pourront s'y adonner. On attend le test avec impatience (un pote à nous).



en possont por le poysoge neigeux.







WOPR les véhicules et même les fontossins sont des rabots, dont certoins ne sont pas sans roppeler ceux de Star Wors.

Return Fire 2

GENRE ECHECS MILITAIRES - ÉDITEUR MGM INTERACTIVE **DÉVELOPPEUR PROLIFIC PUBLISHING - SORTIE PRÉVUE OCTOBRE**



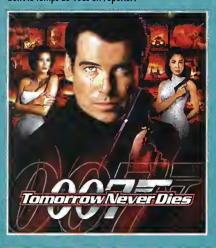


econd titre à nous avoir été présenté, Return Fire 2 est la suite de l'illustre Return Fire I, forcément. «Nous avons tout mis en œuvre pour améliorer



LA STRATÉGIE MGM INTERACTIVE

onscient de l'échec de Time Wormer dons l'industrie, nous nous efforcerons de ne pos foire les mêmes erreurs." Cette phrase assassine sort de lo bouche de Ron Frankel, le hout-responsoble du déportement. En tont que représentant du célèbre "lion" de lo MGM (l'emblème des studios), il ne veut en oucun cos courir à lo cotostrophe. Son objectif est de puiser dons le plus gros cotologue de films du monde pour en foire des jeux d'oventure, de réflexion et d'oction. Cor les studios MGM sant puissants, très puissants même. Verronsnous un jour une adoptation de "Platoon" ou du "Silence des agneaux" sur PC ? «Qui sait, toutes les propositions sont à étudier.» Dons l'immédiot, c'est à James Bond de faire les frois de cet engouement pour le multimédio. Développé par Block Ops, société omènicaine, Tomorrow Never Dies : The Mission Continues, jeu d'oventure/action dans la lignée de Tomb Roider, est effectivement ou programme. Il est prévu pour 1999, nous ourons danc le temps de vous en reporler.



une autre façon de voir le jeu du drapeau à capturer en traversant les lignes ennemies. C'est en cela qu'il ressemble aux jeux d'antan en forêt.» En oui, au volant d'un unique véhicule militaire (voir encadré), votre mission, puisque vous l'avez acceptée, consiste à aller piquer l'emblème de l'adversaire, un vulgaire drapeau, pour ensuite le ramener dans votre camp. Ça paraît si simple...

ÉCHEC & CASTAGNE

lusieurs hics. Sachez premièrement que vous ne vous déplacez - et ne combattez qu'avec un véhicule à la fois. Pour en changer, vous pouvez au choix vous laisser exploser la tronche ou revenir à la base. De plus, seule la jeep est habilitée à récupérer le drapeau caché sous une tour ou un bâtiment. Le nombre d'unités étant limité et fixé dès le début de la mission, mieux vaut tout bien gérer. «Nous avons conçu cette suite comme un jeu d'échecs en 3D temps réel, dans lequel le fou serait armé d'un lancemissiles. Il faut penser à tout et surtout anticiper... Prévoir des ravitaillements en munitions et en fuel et ne pas sous-estimer l'ennemi.» Pour vaincre, une certaine logique dans la stratégie est donc de rigueur. L'échiquier, quant à lui, ressemble à une immense aire de jeu montagneuse. RF2 comprend cinquante cartes en 3D, dont la plus grande s'étend sur une surface réelle de 144 km². Trouver l'adversaire et ses points faibles (attention! les bases se défendent d'elles-mêmes et il peut y avoir plusieurs drapeaux cachés dans différentes tours, c'est toujours bon à savoir) peut donc vous prendre du temps... Et alors ?



ans les dunes en tant que renard du désert, en ville, dans les Alpes suisses ou en pleine jungle, il faut impérativement agir et réagir vite.







Le drapeau à récupèrer se cache au sein d'une tour de la bose ennemie : pas toujours évident à découvrir du premier coup.





«La rapidité dans l'exécution des tâches constitue la clé du succès.» Le conseil est limpide : revoyez vos cours d'Histoire et tout le chapitre au sujet de la Blietzkrieg pour vous en sortir! Seul sous la pluie, la neige et contre le vent, ou à plusieurs (jusqu'à quatre sur un même écran, jusqu'à beaucoup en réseau), Return Fire 2 vous réserve de nombreuses heures de creuse-méninges. Pour vous aider dans votre réflexion, et comme dans Return Fire premier du nom, les développeurs de Prolific ont incorporé des morceaux de musique classique comme fond sonore. Croyeznous, lorsque les Walkyries hurlent dans vos oreilles, c'est "Apocalypse Now" en live. Cette combinaison de détails fait tout le charme du jeu. Un soft où l'efficacité prime sur le reste. Fluide, hyper jouable (pour ce que nous avons pu en voir), cette suite de l'un des hits de la 3DO (la console morte et enterrée de Matsushita) qui tourne admirablement sans carte accélératrce 3D sur un Pentium 100 risque de faire du bruit. Et pas pour rien.

SIX VÉHICULES POUR VAINCRE

LA JEEP: Ropide, elle ne lorgue que des grenodes. Elle seule peut cependont tronsporter le dropeou.

LE TANK: Moyennement puissont, ce véhicule est idéal pour oller en reconnoissonce.

L'ASV: Lente mois très puissonte ovec ses missiles longue portée, cette unité doit être utilisée pour détruire les boses ennemies.

L'HEUCOPTERE: Ropide, il permet de survoler le comp ennemi et de fropper ovec précision.

Le JUMP Jet: Últro-ropide, ce véhicule est efficace pour des opérations écloirs dans les terres comme en mer. Pour les férus de simulation oérienne, un mode simulation est prévu, plus dur que le mode normol, qui prend en compte les paromètres à gérer oux commondes d'un jet.

LE PT BOAT: Ce novire de guerre est idéol pour attoquer l'ennemi à portir des côtes, de loin, sons risquer de grosses ripostes.



Reportage PAR MATHILDE REMY

La guerre autour de Unreal

fait toujours rage. D'un côté

un éditeur, qui en a marre de

claquer ses sous dans la

nature. En face, un

développeur qui n'en finit pas

de peaufiner le jeu du siècle.

Qui va remporter la dernière

bataille ? Mystère. Quand ?

Super mystère. A quel prix?

Chuuut! C'est pas des

choses qui se disent!

GENRE ACTION EDITEUR GT INTERACTIVE DÉVELOPPEUR EPIC GAMES SORTIE THÉORIQUE JUIN





aguerrec



omment ça c'est pas des choses qui se disent? Mince, ça fait je ne sais combien de temps qu'on nous fait baver sur ce jeu, à grands coups de reportages, de previews, de campagnes de pub et j'en passe. Et tout ça pour qu'on continue à faire le dos rond et sagement attendre qu'Epic et GT réussissent à nous lâcher la bête ? Ras le bol du syndrome de l'Arlésienne. D'autant plus ras le bol qu'ils m'ont obligée à me lever à 6 heures du mat - ce qui est franchement indécent, vous avouerez - pour passer une journée entière à Munich, sans même la possibilité d'aller boire une petite bière à la cool dans une taverne du coin. Ça, déjà, c'est terrible. Mais ce n'est pas tout, oh non! Quand je suis rentrée, moulue mais quand même heureuse d'avoir passé ma journée à latter du streum, je suis allée voir mon ami pomme de terre. C'est pom qui avait fait la preview de Unreal la dernière fois que GT nous avait fait le coup du «ça y est, il arrive», soit il y a environ six mois. Enfin, six mois, c'est ce que dit pom, mais il faut toujours se méfier avec lui. D'ailleurs, je vérifie et c'était il y a... sept mois. Zut, j'aurais mieux fait de me taire sur ce coup-là. Donc je vais voir patate et j'en discute avec lui. Le moteur : impressionnant. Les streums : salement méchants et intelligents. Les niveaux : immenses et superbes. Le mode réseau : plus que prometteur. L'éditeur de niveau : époustouflant... Il sait déjà tout depuis longtemps.

onreal

Mais mince alors, qu'ai-je vu ou appris de nouveau ? Est-ce qu'ils vont nous refaire le même coup dans sept mois? Apparemment, GT a l'air salement remonté. Ils nous ont juré leurs grands dieux qu'ils allaient tout mettre en œuvre pour que le jeu sorte d'ici l'été. Mais les développeurs, est-ce qu'ils auront le temps de réaliser tout ce qu'ils souhaitent d'ici là?

DES PROMESSES À LA PELLE

ur tous les plans, les développeurs d'Epic semblent chercher la perfection. Déjà, le jeu est servi par une vraie intrigue, qui est progressivement dévoilée au fil des 25 à 30 niveaux que comptera la version définitive du soft. Bien sûr, il faudra massacrer de l'alien à tour de flingue et autre arme bizarroïde. Mais sur la planète où vous venez de vous écraser, vous découvrez rapidement qu'il existe plusieurs races d'aliens, ayant des attitudes différentes à votre égard, et que chaque race possède ses créatures propres, avec ses caractéristiques spécifiques. Pire, les degrés d'intelligence des créatures varient du simple à l'infini. Epic ne veut pas créer qu'un jeu multijoueur : le mode solo doit suffire à justifier l'achat du jeu. Et le peu que j'en ai vu semble prometteur : les aliens les plus évolués savent attaquer, fuir, revenir à la charge quand on ne les attend plus, se liguer contre vous, bondir dans tous les sens pour éviter vos tírs, jusqu'à faire semblant d'être mortellement touchés pour mieux vous piéger.

PLUS BEAU QUE QUAKE 2

nsuite, la deuxième chose qui frappe par nsuite, la deuxième chot rapport à Quake 2, c'est l'univers graphique : les mondes de Unreal sont plus clairs. plus aérés - avec pas mal de passages en extérieur - et incroyablement plus vastes, grâce notamment à l'utilisation du MIP mapping, cette technique qui permet d'adapter la résolution des textures à la distance des objets texturés (plus un objet est loin, plus sa texture est légère ; plus on s'en rapproche, et plus sa texture s'enrichit). Le moteur propriétaire d'Epic, qui date quand même un peu puisque le jeu devait initialement être un des premiers à supporter la



Un des grands atouts d'Unreal est la présence de nombreux extérieurs, dont certains sont carrément immenses. Insssspirez ! Exsssspirez !

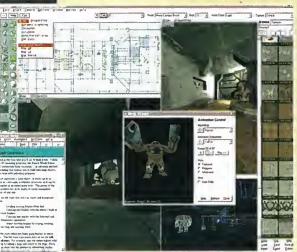
La Guerre d'Unreal



NU TOOIGIET 3D

L'éditeur de niveau d'Unreal est tellement bien fait qu'il mérite bien qu'an s'y attarde un peu. Il est tellement camplet et paurtant tellement simple à utiliser, qu'on n'y crait pas. C'est presque un produit à lui taut seul. D'ailleurs, la versian enrichie de l'éditeur sartira o port quelques mais après le jeu. L'éditeur qui sero livré avec le jeu est en effet une versian simple. Attentian, je n'ai pos dit simpliste! C'est juste la version de base, quai. Une des clés de sa facilité est qu'an ne crée pas des niveaux à partir de vide : an creuse des pièces dans un blac en dur, dant an a préalablement défini les dimensians. Et zau ! Une pièce texturée en deux temps trais mauvements. Et hop! Une parte et un escalier. Tip, tip, tap : quelques saurces de lumière, un sale streum et deux gros bêtas. Le rendu est en temps réel et y'a plus qu'à auvrir une fenêtre par là-dessus paur directement tester la jauabilité. Mais il faut que je vaus ovaue le truc qui me fait le plus peur dans cette histoire : an va crouler saus les envois de maps dès le mois qui suivra la sortie du jeu! Encare plus que d'habitude... Help!





technologie MMX (comme Pod, sorti début 97 !), semble pourtant assez redoutable et gère pas mal d'effets visuels assez pointus : brouillard volumétrique, transparences, lumières colorées, diffraction, etc. Cerise sur le gâteau : les programmeurs garantissent la parfaite fluidité du jeu à partir d'un Pentium 166 MMX, 32 Mo de RAM. Mais, bien entendu, seule une bécane plus puissante associée à une bonne carte accélératrice 3D permettra de bénéficier de tous les effets aux plus hautes résolutions. Unreal supportera d'ailleurs les technologies 3Dfx et PowerVR, mais pas Direct3D. Epic est actuellement en train de travailler avec Microsoft à la version Direct3D, mais doute de réussir à l'implémenter avant sa sortie. La chasse aux patches est clairement annoncée.

JACKPOT POUR FRANCETÉLÉCOM?

e jeu réseau, tel qu'il m'a été expliqué, est assez hallucinant. J'ai réussi à le comprendre en anglais, alors ça serait bien le diable si je n'arrivais pas à vous l'expliquer en français, mince. Sauf qu'il est 5 heures du mat déjà ? Et que je n'ai plus tellement les doigts en face des touches. J'essaie de me concentrer sur mon écran mais il y a une tache de couleur verte, à gauche, qui fait rien que de me disturber. Hmmm, maudite canette de Heineken. Le mode réseau d'Unreal supportera le TCP/IP en natif. Ce qui veut dire que n'importe quelle bécane connectée à Internet pourra faire serveur. Jusque-là, rien d'exceptionnel, n'est-ce pas? Le truc en plus qu'ont imaginé les gars d'Epic, c'est que chaque porte permettant de sortir du niveau sur lequel vous blastez allègrement vos potes mènera à un autre serveur, à une autre bécane de particulier, et pourra ainsi vous faire rejoindre autant d'autres batailles qu'il y a de portes dans votre niveau. Et ainsi de suite. Suis-je claire? Il suffira de s'enregistrer sur le maître-serveur d'Epic et c'est lui qui établira les liens entre serveurs de particuliers et canalisera les joueurs de façon à garantir la fluidité de l'ensemble. Un environnement continu de milliers de parties inter-connectées, quoi. Un vrai mini réseau à l'intérieur du grand réseau.

DÉCEPTION OU JEU D'ENFER ?

mi lecteur, le temps est venu de faire le point sur toutes ces belles promesses. Si GT réussit à maintenir la pression sur Epic et à sortir Unreal d'ici l'été, cela signifie qu'il ne reste à l'équipe d'Epic que trois mois - à tout casser pour finaliser le bestiau. Trois malheureux petits mois pour effectuer les derniers réglages de la jouabilité, laquelle, mine de rien, détermine la qualité du jeu en solo. Paf! Trois mois pour optimiser le code réseau et mettre au point le système qui permettra de canaliser les flux de joueurs entre serveurs, afin d'éviter par exemple que votre serveur ne plante parce qu'une douzaine d'Américains en goguette ont décidé de venir polluer votre territoire. Pif! Trois mois pour rendre le moteur compatible Direct3D. (Jay Wilbur, l'Imperial Manager d'Epic et ancien boss d'ID Software, nous rappelle que les bons moteurs propriétaires sont plus rapides en natif qu'en version D3D. Mais n'empêche, le support Direct3D est aujourd'hui le plus répandu parmi les cartes vidéo et personne ne demande à Epic de bâcler sa version D3D pour corroborer cette thèse.) Ploum! Tiens, voilà lansolo qui vient me dire au revoir. Il n'a pas encore terminé son test de Battlezone et il se demande toujours s'il fait bien d'en parler en termes aussi élogieux. Il a peur qu'en cherchant trop à vous convaincre de la qualité de ce soft, vous finissiez par en douter. Et ça le désespère. Mais du coup, ça me fait penser à un truc : pour Unreal, je vous ai vachement mis en garde, non? Alors vous devez être persuadé qu'il s'agit d'un jeu d'enfer...







C'est beau, ça va vite et ca tape de partout. Un vrai bonheur.

> Fighting Force a de gros atouts pour devenir LA référence des Beat'em All.

Si vous êtes nostalgique du bon vieux «Double Dragon», précipitez-vous sur Fighting Force, qui marque indéniablement le renouveau du genre 93%

LE GRAND HIT DE LA PLAYSTATION FRAPPE ENFIN SUR PC!

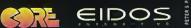












STRATEGIE

BATTLEZONE

ACTIVISION

TOTAL ANNIHILATION

CAVEDOG

INCUBATION

BLUE BYTE

DARK OMEN

MINDSCAPE GB

AGE OF EMPIRES

MICROSOFT

DARK REIGN

ACTIVISION



SIMULATION

FI RACING SIMULATION

UBI SOFT

INTERSTATE 76/NITRO

ACTIVISION

F22 ADF

DiD

LOOKING GLASS

MICROSOFT

FIFA 98

EA SPORTS

VIRTUAL POOL 2

INTERPLAY TOCA TOURING CAR

CODEMASTERS

PARTICULES SYSTEM

WARGAME

FRONT DE L'EST

TALONSOFT

STEEL PANTHERS 3

CLOSE COMBAT 2

ATOMIC

JEU DE RÔLES

FALLOUT

INTERPLAY

ULTIMA ONLINE

ORIGIN

DAGGERFALL

BETHESDA

DIABLO/ HELLFIRE

BLIZZARD

ARCADE/ACTION

JEDI KNIGHT

LUCAS ARTS

QUAKE 2

ID SOFTWARE

TOMB RAIDER 2

CORE DESIGN

WING, COM, PROPHECY

ORIGIN SYSTEMS

SCREAMER RALLY

GRAFFITI

ABE'S ODYSSEY

ODDSOFT



AVENTURE

RIVEN

CYAN

MONKEY ISLAND 3

LUCAS ARTS

DARK EARTH

KALISTO

ZORK GRAND INQUISITOR

ACTIVISION



LE TOP PAPY

BAKOÙ BAKOU

ARCADE

SEGA

ARCADE

www.tetrinet.com

DUKE IN W.DC

SHOOT

3DREALMS

HEROES 2

STRATEGIE

NEW WORLD

CIVILIZATION 2

STRATEGIE **MICROPOSE**

C&C: OPERATION SURVIE

STRATÉGIE **WESTWOOD**

HARVESTER

AVENTURE

ELECTRONIC ARTS

ULTIMA 7

RÔLES ORIGIN

LE TOP **PREVIOU**

BALDUR'S GATE

RÔLES

BIOWARE

HALF-LIFE

SHOOT **SIERRA**

MORROWIND

RÔLES BETHESDA

FIGHTER SQUADRON

SIMULATEUR

PARSOFT

INCOMING

ACTION

RAGE SOFTWARE

ALPHA CENTAURI

STRATEGIE

ELECTRONIC ARTS

SU 27 FLANKER 2

SIMULATION DE VOL

MINDSCAPE

SENTINEL RETURN

REFLEXION

PSYGNOSIS

ARMY MEN

WARGAME STUDIO 3DO

ASHERON'S CALL

RÔLES MICROSOFT

THE CORE CONTINGENCY

STRATEGIE CAVEDOG



La mode d'emploi de le Joystick en français



Au secours!
Nécessite une trop
grosse configuration.



Démo ou patch présents sur le CD-Rom. Les icônes, c'est rudement sympa. Pas besoin d'explications, on comprend d'un simple coup d'œil et... Bon d'accord, on vous explique à quoi elles correspondent, les icônes.





Exploite les cartes 3D gérant Direct 3D



Exploite spécifiquement les cartes à base de 3Dfx (yep!)



Utilise le MMX



Fonctionne sous DOS



Fonctionne en mode DOS avec Windows 95



Fonctionne directement sous Windows 95



Exploite les cartes 3D gérant OpenGL



Exploite systématiquement les cartes à base de PowerVR



Compatible avec le Force-FeedBack Pro, joystick à retour de force Microsoft

40	Rella	rk
ΙU	שעטע	Ш

50 Moyen

60 Pas mal

70 Bien

80 Très bien

90 Exceptionnel



gce d'age légende...

Depuis la mystérieuse disparition du roi Roland, désastres et catastrophes s'abattent sur le royaume d'Enroth. Le peuple murmure que les fronfist ont perdu «The Mandate of Heaven», le droit divin de régner...



Premez la tête d'un groupe d'aventuriers et venez à bant de centaines de quêtes qui vous conduiront uns frontières de l'imaginable.



Une nouvelle technologie étonomite : les noteors graphiques Labyrioth et Horizon offrent un onivers de jeux en temps réel totalement fluide et des graphismes d'une qualité exceptionnelle



Un univers de jeu réalistes l'histoire ne progresse plus «chapitre par chapitre». Le temps s'éconh au fil de l'histoire et les lieux évoluent.



Des donzaines de monstres mes conleurs de hante qualité et des persunnages qui interagissent avec le joueur.

«MIGHT & MAGIC VI OU LE RETOUR EN FORCE DU JEU DE RÔLE!» - JOYSTICK



Bientôt disponible en version française intégrale









lest









attezone

Action/Stratégie pour tous joueurs -CD-Rom







'était la première médaille à accrocher au plastron d'Activision : avec leur dernière production, ils enterrent le jeu de stratégie temps réel tel que nous l'avons connu jusqu'à ce jour. Du coup -ah ça c'est couru d'avance-, vous pouvez vous attendre à une future nouvelle vague de clones : les jeux de stratégie à la première personne. On en reparlera, notamment d'Urban Assault annoncé par Microsoft.

Deuxième médaille : non content de faire subir une sacrée cure de jouvence au genre, pourtant usé jusqu'à la corde, ils se permettent en plus de nous pondre un chef-d'œuvre. Foi de testeur, Battlezone est un rêve pour les amateurs de bonnes choses. Réalisation, scénario, interface, concept, graphisme, ambiance... sur tous les points, Battlezone met les points sur les "i". J'aimerais pas être à la place de la concurrence. Ce soft est fabuleux et il risque de le rester longtemps. Tenez, si ça tenait qu'à moi, je vous aurais bien fait un test de... hmmm douze pages tellement il m'a fait triper. En fait non, ce que j'aurais préféré, c'est ne pas avoir à écrire le test, finalement, ça bouffe sur mon temps de jeu, voyezvous. Bon alors, hop! hop! amenez-vous qu'on fasse le tour de ce monument, rapidement, comme ça je pourrai retourner m'amuser dare-dare.

Concept et innovation

'équipe de développement d'Activision a démarré l'aventure il y a plus de dix-huit mois. On peut sans se tromper leur attribuer la paternité du concept, même si Uprising de Studio 3DO marchait sur les mêmes plates-bandes. D'ailleurs, on se moque un peu de savoir qui a copié qui, dans la mesure où Battlezone est aussi réussi que Uprising raté.

Pour une fois, dans un jeu de stratégie en temps réel, le joueur n'incarne pas un planqué de général qui envoie négligemment ses troupes à l'abattoir, mais un commandant tactique

capable de mener son véhicule dans des actions chaudes que de diriger l'expansion des unités de son camp. Vous allez donc pouvoir vous éclater aux commandes de la bonne vingtaine d'engins que recèle Battlezone, avec autant de plaisir que dans un soft d'action pure grâce à la vue subjective et à un moteur 3D très réussi. Mais la véritable innovation, c'est la présence d'une interface révolutionnaire qui donne au joueur autant de contrôle sur la situation stratégique et la gestion des ressources que dans un soft

comme C&C. Comme tout ce qui est nouveau, l'interface semble hermétique au premier abord. Heureu-

présent sur le théâtre des opérations, aussi bien

sement, les cinq missions de tutorial ont vite fait de nous faire avaler la pilule et ensuite, c'est le panard.

Révisionnisme spatial

S i l'aspect gestion de ressources est aussi réussi, c'est qu'il fait un tout avec le scénario du jeu. Il faut bien dire qu'Activision est passé maître dans la création de mondes originaux qui impliquent vraiment le joueur dans l'univers qu'il découvre. C'était déjà







Avec leurs gyrophares bleus et leurs étalles de shérif, ces deux scavengers ressemblent à des bagnales de flics futurisles. Plus drôle, pour les faire rappliquer, Il suffit de deux "51". Réaliste, nan?





Réalisation.
scénario,
interface. concept.
graphisme,
ambiance...
sur tous les points,
Battlezone est un
chef-d'œuvre.

Le fameux LEM que vous pourrez choisir en partie multi pour avair la passibilité de voier.

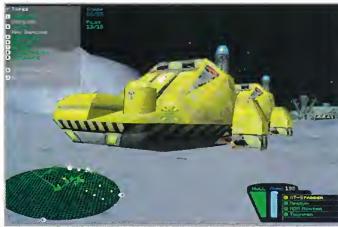


le cas avec Interstate qui nous plongeait au cœur d'un feuilleton kitsch façon années 70, avec ses héros, ses gimmiks et ses rebondissements en cours de mission. Battlezone assure un max côté background, c'est le moins que l'on puisse dire.

Quand J. F. Kennedy prononçait son fameux discours, quand il annonçait que les Ricains allaient poser leurs grosses baskets sur la Lune avant 1970, il nous racontait des cracks, le gros fourbe. Ben oui, faut pas croire tout ce qu'on nous raconte. Quand le p'tit père Neil Armstrong descendit de son petit module pour gambader dans la poudreuse, ça faisait déjà belle lurette que Russes et Américains se mettaient sur la tronche au-dessus de nos têtes. La face cachée de la Lune était déjà couverte d'épaves de vaisseaux, restes d'une guerre froide en basse gravité. Eh oui, les deux camps étaient au courant dès le début des années 60 (et probablement avant, grâce au crash de Roswell, hé hé!) de l'existence d'un fabuleux bio-métal d'origine alien. Ce fameux bio-métal pouvait être modelé pour construire à peu près n'importe quoi (des engins de guerre surtout, hein). En plus, ce métal était doté d'une incrovable mémoire de forme. Il suffisait de récupérer un morceau de bidule ayant appartenu à un gros robot style walker pour pouvoir construire un nouveau walker flambant neuf. Le pied. Cette ressource était plus communément appelée "scrap". Des tonnes de scrap recouvraient la surface des planètes et lunes du système solaire, vestiges d'une terrible et antique guerre alienne. Et maintenant, c'était au tour des Soviets et de ces "sales impérialistes" de Ricains de se crêper le scaphandre pour s'accaparer le stock de métal à tout faire.

Scrap n'roll

e qui est bien vu avec le scrap, c'est que l'on ne retombe pas dans nos sales habitudes héritées de softs à la Command & Conquer. Dans C&C, il était tout à fait possible de laisser les autres joueurs s'entretuer pendant qu'on se constituait, pèpère, un gros tas de Tiberium. Pas de ça ici. Le scrap, vous le récupérerez de deux manières : soit en ramassant sur la surface de la planête les restes du bio-metal alien (en début de partie principalement), soit, et ça devient plus intéressant, en détruisant une unité



ennemie et en en récupérant les débris. Et hop, voilà une idée qu'elle est bonne pour filer du rythme à la partie. Dans Battlezone, plus vous vous battez

et plus vous pourrez remplir les soutes de vos scavengers (ceux quí récupèrent le métal) avec du bon scrap-miam-miam. Le concept du scrap permet également une autorégulation du jeu en multijoueur. Imaginez que vous dominez la partie et que vous vous lancez à l'assaut d'une base ennemie. Tous les débris de vaisseaux (alliés et ennemis) résultant des combats seront placès juste à proximité de l'ennemi qui pourra très facilement - s'il a survécu à votre attaque - les collecter et se

construire une belle escouade pour une expédition punitive. Bref, dans Battlezone, il faudra s'attendre à force contreattaques et moults revirements de situation. C'est conçu pour, qu'on vous dit.

Hep, taxi!

'autre ressource - si on peut parler de ressource - cruciale du jeu, ce sont les pilotes. Pour être opérationnel, chacun de vos véhicules devra être contrôlé par un pilote. Or, si le scrap est parfaitement recyclable, les pilotes ne le sont pas. Autant dire qu'il faudra mettre un soin tout particulier à protèger ses pilotes et, tant que faire se peut, à les récupérer quand ils se trouveront abandonnés sans véhicule en rase campagne. Activision s'en est donné à cœur joie pour mettre un peu de romantisme dans l'action. Nombreuses sont les manières de buter les pilotes adverses : un obus dans la gueule, ou bien un missile dans la gueule, à moíns que ce soit une rafale de mitrailleuse rotative dans la gueule. Pour ma part, soucieux de préserver mon stock de munitions, je me contente de leur rouler dessus à haute vitesse. Mais dans la gueule aussi, hein. Ils éclatent alors









TIPS TECHNIQUE
Avec une corte 3Dix, dons les
options graphiques mettre "monitor
brightness" au moximum pour ovoir

un meilleur controste.

L'interface, très ergonomique, permet de grouper les unités et de les rappeler ovec une touche de fonction. À tout moment, on peut savoir de combien d'armures et de munitions dispose une unité. V

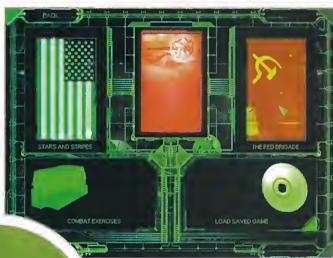


comme des fruits mûrs et Carmageddon peut aller se rhabiller. Evidemment, le Commandeur que vous incarnez se trouve lui aussi représenté par un sympathique petit bonhomme en scaphandre chatoyant. Pour vous éjecter de votre véhicule, une simple pression sur la touche "H" (comme "hop!") vous permettra ensuite de monter dans un autre engin ou dans certaines tourelles. C'est le cas le plus tranquille, mais il vous arrivera aussi de vous prendre de grosses sueurs froides. Effectivement, tant qu'un pilote est dans un véhicule, il est protégé par son blindage. Mais si vous vous faites exploser votre bétailleuse par l'adversaire, vous vous retrouverez automatiquement éjecté. Contre votre volonté, cette fois. La procédure d'éjection est excellente. Grâce à un réacteur dorsal, on contrôle la trajectoire et le point d'atterissage, ce qui peut être vital pour essayer de se planquer dans les reliefs environnants. En oui, on n'est jamais très fier quand on se retrouve à poil dans la cambrousse. Tout n'est pas perdu puisque vous continuerez à être en communication avec votre base et pourrez donc demander à un autre véhicule de venir vous recueillir. La procédure est simple :

il suffit de lever le bras et de déclarer d'une voix bien timbrée "hep taxi I" Le pauvre pilote qui a convoyé votre nouvel engin se retrouve alors bien dépourvu, mais bon, c'est son problème après tout, vous êtes quand même le Commandeur, nom de Dieu I

Pour avoir joué ce mélodrame à de nombreuses reprises lors des parties en réseau qui ont enflammé la rédac' pendant





le bouclage, je peux vous affirmer que les rebondissements sont truculants. On ne sait pas si le bonhomme en scaphandre qui essaye de se planquer désespérément est un copilote ou le Commandeur incarné par le joueur humain (et dont la mort signifie la perte de la partie). Dans leur grande mansuétude, les hauts commandements russes et américains ont doté leurs Commandeurs de deux armes. Le fusil mitrailleur stan-

dard, efficace contre un copilote mais ridicule face à un engin blindé (et en plus vous allez au devant d'une mort certaine en vous faisant repérer) ou, bien mieux, le superbe fusil sniper. Non content d'offrir une très belle vue zoomée, ce miracle de la technologie tire des projectiles perforants qui traversent le blindage pour aller finir leur course entre les deux yeux du pilote ennemi. Jusqu'au dernier instant, la partie peut donc basculer. Soit vous snipez un véhicule ennemi et vous pouvez alors vous en emparer pour regagner un secteur plus tranquille. Soit, et c'est là que ça devient trop fort, le pilote que vous dégommez est le Commandeur du joueur d'en face qui se retrouve buté-mort-dégoûté alors qu'il était en train de gagner en vous mettant la trempe de votre vie. Evidemment, rien ne signale a priori qu'un pilote est un Commandeur humain ou un simple copilote contrôlé par l'ordi. Bonne idée, on pourra paramètrer le jeu multi pour que le Commandeur possède plusieurs vies, ce qui évitera à la partie de se terminer en queue de poisson.

La gestion des pilotes passe par la construction de baraquements (cinq pilotes de plus par baraque) et d'unités APC qui servent au transport des troupes, que ce soit pour récupérer les copilotes isolés, ou bien pour lancer une attaque de fantassins sur une cible faiblement défendue.



Test Battlezone





▲ En digne héritier des Mechwarrior, Battlezone naus offre un superbe zaam. C'est trap bien les jumelles quand même.

Vous allez donc pouvoir vous éclater aux commandes de la bonne vingtaine d'engins que recèle ce soft.

(A)

Les missions

'est marrant, sur l'écran de chargement (qui s'effectue rapidement, tranquillisez-vous) y a une heure sur une pendulette : 5h57. C'est généralement l'heure à laquelle je commence à relever le nez quand je joue à Battlezone. C'est dire si c'est prenant I Comme Mechwarrior et Interstate, Battlezone propose différents modes de jeu : un mode multijoueur et des campagnes scénarisées pour le jeu en solo. Il y a deux campagnes correspondant aux deux camps : le NSDF des Ricains et le CCA des Russkofs. La campagne NSDF vous entraîne dans une course à la domination du bio-métal dans tout le système solaire. Après une sévère dérouillée sur la Lune, vous irez visiter des coins plus touristiques comme Mars, Vénus, Io, Europa, Titan... Les paysages sont saisissants de réalisme, ce qui n'est pas surprenant puisque Activision s'est servi de véritables relevés topographiques de la NASA pour créer les cartes, gigantesques au possible. Au fur et à mesure des missions, on apprend à utiliser les nouvelles unités et armes, et surtout on se retrouve embrigadé dans la recherche de religues aliennes, en plus de la course au scrap. La campagne CCA, de difficulté supérieure, est quant à elle destinée aux joueurs expérimentés qui auront épuisé la première campagne. Elle a le grand avantage de nous faire jouer les Russes avec leurs engins au look incroyable. En plus, on écope de nouvelles voix digitalisées avec Natacha et son accent trop craquant. Mon petit doigt me dit qu'à l'issue des deux campagnes, les deux antagonistes pourraient être amenés à s'allier pour lutter contre une menace encore plus terrible. La fin de la guerre froide, le rapprochement des deux blocs... une happy end, en quelque sorte, comme on les aime au cinéma. Au total, Battlezone comprend trente missions.

Relevons au passage que l'implémentation est parfaite. On peut sauver en cours de mission, ce qui est bien pratique vu que les missions scénarisées sont longues avec plusieurs objectifs à remplir. C'est toujours gavant de devoir tout recommencer après s'être fait buter à la dernière

remplir. C'est toujours gavant de devoir tout recommencer après s'être fait buter à la dernière minute. Deuxième bon point, Battlezone conserve des archives. Cela veut simplement dire que l'on pourra rejouer après coup n'importe quelle mission. Très bien vu.



▲ Le "special" SITE caméra naus renvale au bon vieux temps du premier Battlezane. En fait, le SITE permet de valr à travers les reliefs pour repérer les ennemis.

Des armes comme s'il en pleuvait

la différence des jeux de stratégie pure où chaque unité tactique ne dispose que d'une seule arme, Battlezone a mis les bouchées doubles sur les moyens d'en découdre, ce qui est plutôt réjouissant pour un soft qui donne la part belle à l'action/simulaction. Le jeu comprend donc moins d'unités différentes mais énormément d'armes aux caractèristiques très variées et originales. A la manière d'un Mechwarrior2, la plupart des véhicules disposent de "hard-points", autrement dit d'emplacements prévus pour monter des systèmes d'armes. Ces systèmes peuvent être de plusieurs types : canons, missiles, mortiers, spéciaux. En sortie d'usine, les différents engins seront déjà équipés d'armes standards pour chaque catégorie de véhicules. Mais la customisa-

tion est parfaitement possible, et même chaudement recommandée, grâce à un bâtiment éminemment sympathique : l'armurerie. Ils ont l'imagination trop féconde quand même les designers de chez Activision. Penser à doter l'armurerie d'une catapulte pour pouvoir se faire ravitailler en plein champ de bataille, c'est vraiment balèze. En tout cas, vous n'allez pas vous ennuyer en faisant le tour des vingt-cinq armes différentes. Finement conçues, elles recèlent des avantages qui peuvent heureusement être contrebalancés par d'autres systèmes d'armes ou de défense, voire par des tactiques intelligentes. En vrac, le Stabber (canon à projectile rapide),

le MAG (boules d'énergie dosable), le Flash Canon (l'arme préférée de Moulinex, très efficace en tir doublé, mais attention, peu de munitions), le TAG (tire un premier projectile de repérage; s'il touche, cinq missiles guidés suivent et touchent à coup sûr;

ll y a dix-huit ans, Atari sortalt Battlezane première mauture. Ben man cachan, ça avait quand même 'achement plus de gueule les jeux à l'époque l ▼



Avec le sattelite an dispase d'une vue de haut en filaire. Elle permet de sèlectianner les unités et de placer les bâtiments comme dans un jeu de stratégle standard. Attention de ne pas regresser en restant scatché sur cette vue.

Les unités américaines



NOM OE COOE: RAZOR
TYPE: RECONNAISSANCE BLINOE
CONSTRUIT PAR: RECYCLEUR
VITESSE AYANT: 25 M/S
VITESSE LATERALE: 20 M/S
VITESSE LATERALE: 20 M/S
RAYON OE BRAOUAGE: 50°/S
ARMURE: 25 MM EDD
MUNITIONS: 1 000
MUNITIONS: 1 000 ARMES STANOARO: MINIGUN (X2)

Tête de pont de l'offensive oméricaine, le Razar compte plus sur sa rapidité et son agilité que sur san armement résolument modeste. C'est essentiellement une unité de recannaissance. Ne camptez donc pas trop dessus paur mener une attaque laurde.



NOM OE COOE : GRIZZLY TYPE : TANK O'ASSAUT BLINOÉ CONSTRUIT PAR : FACTORY CONSTRUIT PAR: FACTORY
VITESSE AVANT: 20 M/S
VITESSE ARRIÈRE: 15 M/S
VITESSE LATERALE: 20 M/S
RAYON OE BRADUAGE: 90°/S
RAMURE: 30 MM EDO
MUNITIONS: 1 200
MUNITIONS: 1 200
ARRES STANDORO: AT STABBER, MINIGUN,
MINE A OETONATION MANUELLE, TNUMPER

ié sur la série de tanks de type M60, cette unité d'attaque extraordinairement versatile constitue le ter de lance des farces US de l'espace. San armement varié lui confère une puissance dévastatrice dans la plupart des situotians de cambat.



NOM DE CODE: WOLVERINE
TYPE: TANK D'ASSAUT BUNDE À MOYENNE PORTÉE
CONSTRUIT PAR : FACTORY
VITESSE AVANT : 20 M/S
VITESSE AVANT : 20 M/S
VITESSE LATERALE : 20 M/S
RAYON DE BRAOUAGE : 90°/S
RAYON DE BRAOUAGE : 90°/S
ARMURE : 25 MM EOO
MUNITIONS : 1 000
ARMES STANDARO: MISSILE NORNET, MISSILE
SNAOOW, MINE DE PROXIMITE

Variante du Grizzly, le Walverine dittère surtaut par san armement. Il est équipé de missiles Hornet paur les cibles blindées et de missiles Shodow qui se verrouillent sur une signature intrarauge paur les cibles rapides. Une bonne unité paur le cambat ò moyenne portée, mais pas terrible ou corps à corps.



NOM OF COOE: BADGER
TYPE: TOURELLE DE OFFENSE AUTOPROPULSÉE
CONSTRUIT PAR: RECYCLEUR
VITESSE AVANT: 15 M/S
VITESSE AVANT: 15 M/S
VITESSE LATERALE: 15 M/S
VITESSE LATERALE: 15 M/S
RAYON DE BRADUAGE: 60°/S
ARMURE: 20 MM EOO
MUNITIONS: 2 DDO
ARMES STANOARD: MINIGUN

Le Badger est une unité détensive vitole à disposer dans le périmètre Immédiot de vatre bose. Une fais plocée, elle s'immabilise et dépiole ses stobilisateurs. La tourelle doit en effet être fixée au sol avant de pouvoir tirer. Le Bodger peut être repositionné quond nécessaire, mais il ne pourro pas tirer avant d'avoir déplayé ses stabilisateurs.



NOM DE CODE: BOBCAT TYPE: TANK O'ASSAUT BLINDÉ COMSTRUIT PAR: FACTORY VITESSE AVANT: 20 M/S VITESSE ARRIERE: 15 M/S VITESSE LATERALE: 20 M/S VITESSE LATERALE: 20 M/S RAYON DE BRAQUAGE: 120°/S ARMURE: 25 MM EOO MUNITIONS: 1 200 ARMES STANDARO: AT STABBER, NORNET SOLAR FLARE SOLAR FLARE

Une unité mains puissante et mains versatile que le Grizzly. Le Bobcat a été conçu comme unité principale des torces NSDF et a servi en grande quantité lors de l'établissement initial sur la Lune. Elle est devenue moins intéressonte depuis l'apparition du Grizzly. Le Babcat demeure néonmoins une unité offensive fiable et peu onéreuse.



NOM DE CODE : TNUNOERBULT TYPE : BOMBAROIER LOURO O'ATTAQUE CONSTRUIT PAR : FACTORY VITESSE AVAIT : 2S M/S VITESSE AVAIT : S M/S VITESSE LATERALE : 10 M/S RAYON OE BRAOUAGE : 60°/S ARMURE : 20 MM EDO MUNITIONS : 1 900 ARMES STANOARO : ROCKET BOMB [X2)

Le Thunderbolt est une des unités NSDF les plus puissantes. Elle a été cançue par Chico Aeraspoce paur éliminer les cibles principales avant que les détenses ennemies n'alent le temps de réagir. En configuration standard, elle transporte deux bombes BFE9 de type «je balaurde et c'est tout bon». Utile pour attaquer des cibles blindées camme les Baraquements, les Recycleurs au les Centres de rovitaillement.



NOM DE CO DE : TRACKER
TYPE : TRANSPORT DE TROUPES BLINDÉ
CONSTRUIT PAR : FACTORY
VITESSE AVANT : 8 M/S
VITESSE ARRIERE : B M/S
VITESSE LATERALE : B M/S
RAYON DE BRAQUAGE : 90°/S
ARMURE : 50 MM EOO
ARMES STANDARD : NON ARMÉ

Le transport de troupes APC est lourdement blindé mais plutât vulnérable à cause de son absence d'armement. Le trocker sert uniquement à transporter de l'intanterie et à récupérer les pilotes. Il est canseillé de le taire escorter, spécialement lorsqu'il transporte du personnel.



NOM OE COOE: LONGBOW
TYPE; TOURELLE O'ARTILLERIE LONGUE
PORTEE AUTO-PROPULSE
CONSTRUIT PAR: FACTORY
VITESSE AVANT: 15 M/S
VITESSE ARRIERE: 10 M/S
VITESSE LATERALE: 15 M/S RAYON DE BRAOUAGE : 90°/S ARMURE : 30 MM E00 MUNITIONS : 2 000 ARMES STANDARO - NOWITZER

L'Hawitzer fonctionne de manière camparable ou Bodger mals en plus pulssont. Larsque ses stabilisateurs sant déplayés, il peut envayer des prajectiles laurds sur une cible située à 750 mètres taut en Interpalant la position de l'ennemi en fanction de sa vitesse et de san arlentatian au mament du tir



NOM DE CODE: SASOUATCN
TYPE: TOURELLE O'ASSAUT MOBILE
CONSTRUIT PAR: FACTORY
VITESSE AVANT: 5,5 M/S
VITESSE AVANT: 5,5 M/S
VITESSE LATERALE: 2 M/S
RAYDN DE BRAOUABE: 90°/S
RAYDN DE BRAOUABE: 90°/S
ARMURE: 40 MM EOD
MUNITIONS: 2000 CARTOUCHES
ARMES STANDARO: MINIGUN POP GUN

Vestige de lo mystérieuse roce alienne, le Sasquatch est l'un des meilleurs éléments de la NSDF. Il o clairement une puissonce de teu comporoble à tout outre véhicule et une configuration lui permettant d'embarquer plusieurs missiles, canons, mortiers et équipements spécioux.



NOM OE COOE: UNABOMBER TYPE: OEPLOYEUR OE MINES CONSTRUIT PAR: FACTORY VITESSE AVANT: 15 M/S VIIESSE AVANJ. 13 M/S
VITESSE ARRIBEE : 10 M/S
VITESSE LATERALE : 15 M/S
RAYON OE BRAOUAGE : 90°/S
RAWURE : 30 MM EOO
MUNITIONS : 2000
ARMES STANOARD : MINE OE PROXIMITÉ.

L'Unabomber est une unité détensive possédont la coractéristique possionnante de pouvoir poser des mines Intelligentes qui ne détonent pas en présence de véhicules olliés. Très utile pour tortifier une zone. Remarque : nines disparaissent au bout d'un moment, ce qui est inévitoble pour rendre possibles les porties en multi.



NOM OF CODE: SCAVENGER
TYPE: VÉNICULE O'EXTRACTION
CONSTRUIT PAR: RECYCLEUR
VITESSE AVANT: 1S M/S
VITESSE ARRIERE: 10 M/S
VITESSE LATERALE: 1S M/S
RAYON OF BRAQUAGE: 90°/S
ARMURE: 30 MM EDO
ARMES STANDARO: NON ARMÉ

Sarte d'aspirateur autonome, le Scavenger traverse l'oir de rien les champs de bataille pour aller collecter le nectar des nectars : le scrap. Brave petit travailleur, il rapparte so récalte au Recycleur aù ou Silo le plus proche si vaus en avez construit.



NOM DE CODE: TUG
TYPE: PORTE CHARGE
CONSTRUIT PAR: FACTORY
VITESSE AVANT: B M/S
VITESSE AVANT: B M/S
VITESSE LATERALE: 15 M/S
RAYON DE BRADULAGE: 90°/S
ADMINIES: CO, MULE FOO ARMURE : SO MM EOO ARMES STANDARO : NON ARMÉ

C'est une unité de canvayage utilisée pour trans-porter des charges lourdes. Il s'avère bien pratique pour récupérer, ou hosord, des artefacts aliens.



NOM OE COOE: RECYCLEUR TYPE: USINE MOBILE CONSTRUIT PAR: FACTORY VITESSE ARRICRE: 15 M/S VITESSE RARICRE: 15 M/S VITESSE LATERALE: 15 M/S ARMURE: 100 MM ARMES STANDARD: AUTUME ARMES STANDARD - ALICUME

Le recycleur est la principale unité de canstruction de la NSDF, indispensable pour établir une base. Elle n'est pas armée mais lourdement blindée et copoble de résister à des attaques soutenues. Dans sa tarme mabile, le recycleur peut se déplacer librement sur le champ de botaille. Une fols positiannée sur un saurce d'énergie (le geyser), elle se déplale et devient capable de praduire les principales unités du jeu.



NOM OE CODE: ARMORY TYPE: ARMURERIE CONSTRUIT PAR: RECYCLEUR VITESSE AWAIT: 15 M/S VITESSE ARRIERE: 15 M/S VITESSE LATERALE: 15 M/S ARMURE: 100 MM ARMURE STANOARO: NON ARMÉ

L'armurerie remplit plusieurs tâches d'impartance, Elle est capable de canstruire des armes et des équipements spéciaux, d'ossurer l'oppravision-nement en munitions, de réparer les unités endammagées et d'établir des communications avec les satellites d'abservatian en orbite. L'armurerie est équipée d'une remarquable cato-putte qui lui permet d'envayer directement ses praduc-tians à l'endrait désiré. Trap tart. Nécessite un geyser.



NOM DE CODE: MUE TYPE: USINÉ AVANCÉE MOBILE CONSTRUIT PAR: RECYCLEUR VITESSE AVANT: 15 M/S VITESSE ARRIÈRE: 15 M/S VITESSE LATERALE: 15 M/S ARMURE: 100 MM ARMUS STANDARD: NON ARMÉ

Le Mut sert à tabriquer les unités plus ovancées que ne construit pas le Recycleur. Comme le Recycleur, elle doit être déployée sur une source d'énergie Geyser. La plupart des unités offensives et défensives sont produites avec le Muf.



NOM OE COOE: NEAVAL TYPE: ASSEMBLEUR OE BATIMENT PRÉFABRIOUÉS CONSTRUIT PAR: RECYCLEUR VITESSE AVANT: B M/S VITESSE ARRIERE: B M/S VITESSE LATERALE: B M/S RAYON DE BRAQUAGE: 90°/S ARMURE: 20 MM EOO ARMES STANOARO: NON ARMÉ

C'est une unité capable d'assembler une base complète en quelques minutes : tour de commu-nicotion, baraquement, centrale énergétique...

est Battlezone



Une escauade de capilates se lance à l'assaut de la base ennemie.

To Change Control of Change Co

Les effets d'explasian sant magnifiques, surtaut avec une carte 3Dfx.





grosse saloperie ce TAG, le coup de cœur d'Ivan Le Fou), le splinter (une sorte de mortier qui, s'il rate sa cible, décolle à la verticale avant de se disperser en têtes rotatives qui éclaboussent dans toutes les directions des bastos calibre 7,62; idéal pour le 14 Juillet), le Sandbag Missile (un missile qui ralentit la cible avec une ancre magnétique)... Les "spéciaux", comme leur nom l'indique, vont encore plus loin dans le design néo-léthal : le RED Field (fait disparaître le vaisseau de l'écran radar ennemi, très utile pour les attaques furtives), la mine M-Curtain (génère une bulle magnétique de 20 mètres de diamètre. Aucun projectile ne peut la pénètrer, mais les engins qui se trouvent à l'intérieur pourront, eux, tirer), le Thumper (un peu équivalent à "secouer la nappe" : projette une onde de choc qui envoie tous les véhicules alentour valser cul par-dessus tête), etc. Histoire de ne pas tomber dans le bourrinage intensif, les munitions ne sont pas en

quantité illimitée. Je vous parlais de l'armurerie et de sa catapulte, bien pratique pour le ravitaillement. On disposera également d'un Supply Depot qui recharge automatiquement les véhicules à portée immédiate.

Bref, les pros du shoot them' up pourront mettre à profit leur habileté légendaire au tir. Quant aux autres gars, ils auront aussi leur mot à dire s'ils savent correctement tirer partie des combinaisons d'armes. De belles batailles en perspective, et en 3D, car je vais maintenant vous causer du...

... graphisme et des performances.

Je sais pas pour vous, mais moi, les tribulations de Nono-le-petitrobot sur Mars (Pathfinder), ça m'a drôlement donné envie d'en faire autant. Ben, avec Battlezone c'est chose possible. L'ambiance produite par le graphisme haute résolution nous met aux premières loges de la conquête spatiale. Chaque planète ou lune présente des graphs de toute beauté avec des astres en fond (la Terre sur la Lune, Saturne sur Titan, l'énorme Jupiter sur Europa...). Comme je vous le disais plus haut, les textures sont incroyablement fines (relevés de la NASA). Les reliefs sont cohérents (cratères sur la Lune, canyons sur Mars, glaciers sur Europa...). A l'origine, le programme devait gérer des gravités différentes pour chaque corps astral, mais apparemment ça n'a pas été conservé dans la finale.

Y'a pas à tortiller, c'est très beau et vraiment fluide sur carte accélératrice grâce au support de direct3D, même si Battlezone ne propose pas d'option Glide pour les possesseurs de 3Dfx, dommage. La configuration idéale est certainement un Pentium166 avec carte 3D performante. Bien sûr, il y a plein d'options pour limiter le nombre de détails affichés afin de gagner en fluidité sur de petites configurations: 512 X 384, virer le ciel ou les ombres, afficher une ligne sur deux... Reportez-vous donc à l'encadré pour voir quel résultat sur quelle machine, les images en disant mieux que de longs discours.

Notre amie l'interface

Pour jouer à Battlezone, il vous faudra deux mains. Désolé, c'est comme ça, vous vous gratterez le nez un autre jour.

Quel résultat sur quelle machine ?

Dans tous ces cas, te jeu est suffisamment fluide pour être jouable (mais bon, sans les textures c'est un peu dommage).

Avec carte 3D, c'est par contre d'une fluidité porfolte.

1 - PENTIUM 120

640 X 480, Sky flat, Terra flat, Object mixed, Shadow o

2 - PENTIUM 166

640 X 480, Sky smooth, Terrain low res, Object textured. Shadow off.

3 - K6 200

32 Mc sans carle 3D 640 X 480, Sky textured. Terrain hi res, Object hi res. Shadow off.

4 - P166

32 Mo avec corre 3Dtx (ou équivalent) 640 X 480, Sky full, Terrain hi res, Shorlaw off









III NBRE DE JOUEURS 1 À 16



Les unités soviétiques

Peu d'informations techniques ont filtré sur les unités du CCA, bien que l'on prétende qu'elles sont un peu plus puissantes que leurs homologues du NSDF. Les noms de code indiqués correspondent aux sobriquets en vigueur à la NSDF. Comprendusky camarades?



Le Flanker est repérable par ses pendices en me d'ailes. est vaguemen quivalent au Razar, quaique sévérement mieux blindé.



e Czar semble Le Czar semble etre bien parti pour daminer le champ de bataille d'autre-espace, Similaire au Grizzly mais mieux blinde et Iransportant davantage de



Le Tusker est un ance-missiles transportant plus de munitians que le Walverine de la NSDF. ll est par cantre plus vulnérable.



e Stali est un tank léger camporable au Rabcat, il est plus petit et an a canstaté qu'il ransportail ouvent des quipements expérimentaux.



Le Grendel est un bombardier d'altaque rapide. Plus lent que son hamalague le Thunderbolt, mais un brin



Avec vos deux grosses paluches, l'une sur le clavier, l'autre sur la souris (le joystick est supporté, le force feedback aussi, mais bof), vous allez enfin apprendre à compter jusqu'à 797. Carrément. Laissez-moi vous expliquer. Dans Battlezone, toutes les opérations de gestion, la construction des divers bâtiments et véhicules, les ordres envoyés aux co-équipiers s'effectuent par des raccourcis clavier. A chaque bâtiment correspond en effet un chiffre (5 pour le Recycleur, 7 pour l'Armurerie, etc.), de même que chaque action peut être déclenchée par une pression sur le chiffre idoine. Ce qui peut apparaître complètement abscons dans un premier temps s'avère finalement d'une efficacité redoutable une fois qu'on a pris l'habitude. Tenez, 51, ça veut dire "hé! les gros flemmards du Recycleur, construisez-moi un Scavenger vite fait". Et non pas : "Raymond, j'ai soif!" Faut pas confondre. Ou bien: 72 = "hola I les copains, j'ai les Russkofs aux fesses et pas une cartouche de rab, catapultez-moi fissa des munitions, là sur le terrain, où je viens de cliquer." Rien à voir avec 22 : «Lâche le scoot, y'a les condés qui déboulent..." Effectivement. Rassurez-vous, les commandes et les chiffres correspondant sont affichés en permanence à l'écran, le parcœur n'est pas obligatoire.

Parallèlement à ce système de commandes, surgit l'incroyable vue radar en filaire (commutable en vue satellite stratégique pour avoir une vision d'ensemble) qui, en plus de nous rappeler le Battlezone de 1980, donne des indications sur les reliefs du terrain, la présence des ennemis et surtout permet de repérer chacune de ses unités grâce à un système de pastilles numérotées. On sera en outre renseigné sur l'état de chaque véhicule (points d'armure, quantité de munitions restante) histoire de pouvoir réagir en conséquence : envoyer des unités se faire réparer, surveiller l'issue d'un combat... Je vous rappelle que tout cela s'effectue à distance alors que l'on pilote son vaisseau en vue subjective à l'autre bout de la carte. C'est quand même très fort.

Sinon, on bénéficiera des raffinements habituels : possibilité de grouper des unités et de les rappeler par une seule touche, de déposer des points de Nav n'importe où sur le terrain (pourvu qu'on s'y trouve physiquement) afin de programmer les déplacements des unités, de faire escorter certaines unités par d'autres, de mettre des p'tits gars en défense des bâtiments... Plus une nouveauté bienvenue : les points de Nav sont en fait des caméras de surveillance orientables (pour surveiller une position stratégique dans une petite fenêtre à l'écran).

On pourra quand même chipoter en remarquant que les vues caméras externes ne sont pas très accessibles (Shift + touche de fonction). Mais, bah, c'est pas la mort non plus. Une pleine page d'options est aussi présente pour les plus maniaques d'entre nous : trois niveaux de difficulté, aide stratégique en ligne, target position, auto-leveling, etc.

Les options multijoueurs

🛮 l n'y a que deux défauts à relever dans le mode multijoueur : il n'existe pas de mode d'entraînement en multi contre l'ordi (appelé aussi skirmish) et il n'y a pas assez, pour l'instant, de cartes pour le jeu en mode stratégique. Sinon, pour le reste, c'est du tout bon.

Tout ce qui fait l'intérêt de Battlezone se trouve donc disponible pour de trépidantes parties en réseau, que ce soit en réseau local ou via Internet. Soucieux de plaire à toutes les catégories de joueurs, Activision a aussi implémenté un mode Deathmatch dans lequel vous ne construirez pas de bâtiments. Muni d'un seul véhicule, vous irez crapahuter sur la carte (comprenant des distributeurs de matos disséminés ici et là) avec 15 autres clampins pour une espèce de gigantesque doom en basse

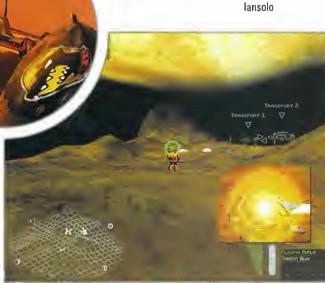
gravité. Mais ce n'est pas le mode qui m'a le plus intéressé.

C'est quand même beaucoup plus drôle de construire ses bases, d'upgrader ses véhicules, de disposer des tourelles ou des mortiers en défense, de sniper ses petits camarades, de balancer des attaques d'artillerie sur le voisin d'à côté en prétendant «ah mais non, pas du tout, c'est pas moi qui t'ai explosé ton armurerie», de miner les champs de scrap, de chasser impunément le scavenger, de refaire la Guerre des mondes à la tête d'un régiment de walkers, et i'en passe et des meilleures. Evidemment, notre première crainte était que Battlezone soit trop facilement "bourrinable". Allions-nous encore devoir supporter ces joueurs de faible intensité cérébrale, désireux de gagner à tout prix, sans classe ni panache. Ouf ! non. Je ne doute pas que Battlezone sera un jour hacké, mais pour l'instant, le concept du sniper et la manière dont fonctionne le scrap viennent sérieusement contrebalancer les tentatives de bourrinade. Une fort bonne nouvelle.

Enfin, Activision vient de remettre en route ses serveurs multijoueurs sur le Net. Sachez que l'on trouve maintenant des serveurs disséminés un peu partout sur le globe : aux USA, en Austra-

lie et aussi en Europe avec un serveur à Stockholm. De quoi faire descendre le lag (ralentissement sur Internet) et pouvoir jouer avec tout le confort bourgeois.

Sur ce, je vous quitte, pour retourner mettre une trempe à Ivan, Bob et Moulinex (NDRC: Mmmh).



- Le graphisme classieux
- L'interface révolutionnaire.
- La jouablilté sans faille.
- Pas assez de cartes multijoueurs pour le
- mode strategique (mais bon, ça devrait s'arranger). Quelques bugs de gestion de coilisions sur la bêta
- EN DEUX MOTS

Activision a réussi le formidable pari d'accoupler deux genres différents : stratégie temps réel et action pour atteindre un niveau encore jamais atteint dans une simulation. Ils ont créé un gameplay original pour la gestion de ressources et surtout Implémenté la meilleure Interface Jamais vue dans un jeu. Rien ne manque à l'appel : graphisme, ambiance, support de Direct3D, deux campagnes pour 30 missions en solo et un mode multijoueur paramétrable. Après Mechwarrior et l'76, la barre est placée encore plus haut. Il faudrait être fou pour passer à côté de ce bijou.



Test

Alors que les pouvoirs publics s'acharnent à faire chier

le monde motard (assurance, excès de vitesse, rails de sécurité, automobilistes borgnes), certains éditeurs

pensent cependant à nous en proposant des jeux de courses de motos multimédias.

En attendant Moto Racer 2 et Superbikes,

Redline Racer nous fait un bel exter' SUr la concurrence.

Redine Racer Course de motos pour tous joueurs - PC CD-Rom



▲ Vaici une tentalive ratée de capulatian entre un pilier et une mota

REMARQUE

Vaus avez vu la tai sur les grands excès de vitesse? La vache, ça devient du délire. Ça m'écœure. De la taule pour 50 km/h au-dessus des limitations, paurquoi pas un député en prison pour abus de biens saciaux pendant au'an v est.



Larsque vous passez sous un bâtiment, t'impressian de vitesse est époustouflante ▶

- «B sévé sur gam BUI CHH "Pfff nitro peur veux - "A le fo - "B sorti - "B mier VRO

Bastille, vendredi soir, 22h04, heure locale

RAOUMMMM VRAOUMMMMMRAAAAAAAOUM MMMM -"Salut Dom ! Alors ta brêle, toujours aussi poussive ! Gnark gnark !" (rires gras de l'assistance).

VRAOUMMM VROUM VRAAAAAAAAAAAAAAAAAAAOUMMMM

- «Bah pourtant, poussive ou pas, ça m'a pas empêché de te tordre sévère vendredi dernier, si j'me rappelle. Et puis quand on roule sur une cent chevaux, on vient pas jouer avec les grands. Hein gamin!»

"Pffff, de toute facon, j'parle pas aux blaireaux qui mettent de la nitro dans leur réservoir pour pourrir les copains. Mais bon, on peut quand même se faire un Mickey (aller-retour Eurodisney) si tu veux mou du manche !"

- "Au fait, personne n'a vu JJA ? C'est bizarre, devrait déjà être là le fourbe. Je sais qu'il ne roule pas vite mais quand même."
- "Bah tu sais, on est en février là, on n'est pas dans sa période de sortie, à juin-juillet-août."
- "Bon les gars, assez causé, on se barre à Vincennes et le premier arrivé se fait payer sa clope.".

VROUMMMMM VRAOMMMMMM VRAOUMMMMMM



▲ Toutes les informotions essentielles sont affichées à l'écran, dont l'indispensable carte.

Les modes de jeu

Paur une fais, le mode Direct 3D supparte sans raugir la camparaisan avec la versian gilde. C'est pratiquement aussi beau, effet de flau en mains, et c'est presque aussi rapide, même avec les détails au maximum. Brava, c'est pas si caurant que ca.



3 Dfx



D3D

▲ Les roues arrière ne se déclenchent qu'en utillsant un turbo à usoge limité.

Vincennes, vendredi soir, 22h05, heure locale

onsoir messieurs, Gendarmerie nationale. Papiers des véhicules s'il-vous-plaît.

-"Ah ça, je le savais, je le savais putain. Je te l'avais pourtant dit que c'était pas une bonne idée le burn avec le car de flic derrière.»

- "Ta gueule, t'aurais pas calé au démarrage, on serait loin depuis longtemps, moule à gauffres".

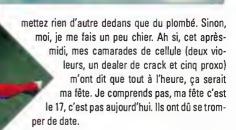
-"Messieurs, c'est avec plaisir que nous allons passer à la distribution des récompenses. Alors, en première position, nous avons monsieur Calimero, ZX-9R, avec un très joli 232 km/h. Bravo, ça nous fait donc 182 km/h au-dessus de la vitesse autorisée. Allez hop, en zonzon, avec les félicitations du jury".

-"Putain sont pas cools les commissaires de piste ce soir", dit Calimero en entrant dans le panier à salade.

Fleury-Mérogis, lundi soir, 19h38, heure locale

Salut les gars, c'est moi, Calimero. Bon, je vous écris avant que la lumière soit coupée. Faut que je fasse vite, passque si je me fais choper en écrivant avec ma lampe torche, c'est deux semaines au gnouf. J'espère que Dom a mis sa trempe à Rantanplan, vu que du coup, bah chuis coincé ici pour six mois. J'espère que Titine va bien, en tout cas vous lui direz bonjour de ma part. Et pas de gaffes hein,

Ici, c'est de la sportive, et uniquement de la sportive qu'il vous faudra chevaucher.



Fleury-Mérogis, mardi matin, 8h26, heure locale

alut les copains, c'est encore moi. Bon. Je ne vous raconte pas après ma fête, j'ai rêvé que je jouais à un jeu de motos. Bizarre hein? Faut que je vous raconte. D'ailleurs, je vais vous raconter, au moins pendant ce temps-là, les autres me laissent tranquille. Alors voilà. Déjà, ça a commencé par une petite voix qui m'a dit "allez, met le CD, installe-moi, tu vas voir on va bien s'amuser". Et puis c'est alors que je me retrouve devant un PC, en train d'installer les cent huit mégas de la version 3Dfx ou Direct 3D sur le disque dur. Bon, alors je me dis "installe la version Direct 3D", tu verras la 3Dfx plus tard. C'est con, ça, faudra que je désinstalle la version Direct 3D avant de réinstaller la version Glide, pas très pratique et surtout adieu les sauvegardes. Redliner Racer, c'est le titre du soft, s'affiche alors pendant la lente progression de la barre bleue jusqu'aux cent pour cent syndicaux. Quelques minutes plus tard, c'est le moment de taper mon nom. Ensuite, je dois choisir mon pilote parmi huit équipes disponibles. Pas de différence notable entre ces dernières, excepté la queule de la combinaison. Pas misogyne pour un rond, vous avez même le choix d'incarner une nana. Là non plus aucune différence, si ce n'est la protubérance mammaire qui résulte de votre changement subit de sexe.

Un 120E sinon rien

aintenant que les présentations sont faites, le menu principal s'affiche comme un grand. Trois types de courses sont proposés, à savoir le mode arcade, le time attack et le mode multijoueur. Pas de mode championnat à l'horizon, les courses sont entièrement indépendantes les unes des autres. Vous y participez dans l'ordre que vous voulez, sans autre forme d'essais ou de qualifications. Toutefois, ces dernières ne sont disponibles que par groupes de trois. Cela signifie que vous devez finir ceux-ci avant d'avoir accès aux autres. Vous commencez ainsi d'office en dernière position sur la grille, c'est-à-dire

Test Redline Racer



TIPS JEU

Mieux vaut rétrograder que
freiner pour passer
des virages délicats.





en vingtième. Mais avant de lancer la bête, faudrait peut-être choisir une meule. Ici, c'est de la sportive, et uniquement de la sportive qu'il vous faudra chevaucher.

Des brêles imaginaires que vous ne trouverez jamais chez votre concessionnaire, voilà le topo. De même que pour les pilotes, elles ont toutes la même tronche. Personnellement, je trouve qu'elles auraient gagné à avoir un look plus agressif et un gabarit plus imposant. Ça ne veut pas dire qu'elles soient ratées, loin de là, mais sur ce point, Moto Racer proposait une moto plus réussie à mon goût. Pour l'instant, seules trois bécanes sont dispos, avec des caractéristiques un peu pourries il est vrai. En effet, chaque bécane est plus ou moins performante dans les quatre domaines que sont l'accélération, le freinage, la tenue de route et la vitesse de pointe. Et pour commencer, bah faudra faire vos peuves sur ces enclumes avant d'accéder à des machines plus compétitives.

Le choc des meules, le poids des plâtres

In fait, à chaque type de circuit correspond son type de moto, et il ne faut pas hésiter à en changer avant chaque course. De toute façon, vous n'avez pas la possibilité de customiser votre machine, donc pas de remords à la larguer pour une autre. Huit circuits "officiels" et deux circuits cachés vous attendent donc de pied ferme, réalisés dans six environnements différents. La plage, la montagne, le canyon, la campagne anglaise, la ville de nuit et le circuit de course, ça va en faire du paysage à traverser.

Commençons par le début du commencement avec la première

course, histoire de débuter. Toute en ligne droite, avec très peu de virages, ça c'est de la route de canyon toute crachée. Premiers tours de roues et premières impressions. La prise en main de la moto n'est pas très intuitive, mais il faut dire que la machine de base n'est pas non plus très alerte. Cela dit, quitte à créer une brèche spatio-temporelle en ne respectant pas la logique chronologique la plus élémentaire, les motos plus évoluées que vous piloterez plus tard demandent vraiment une période de prise en main. Sur ce point, Moto Racer garde aussi sa supériorité sur Redline. Par contre, le graphisme est superbe. Que ce soit en Direct 3D ou en 3Dfx, l'environnement est tout à fait réussi. C'est beau, c'est fin, et surtout on n'a pas cette impression de "vide" concernant les alentours de la piste, comme pour Moto Racer. Pas mal de bâtiments, des circuits allant du plus simple au plus complexe, avec en sus des animations en rapport avec la choucroute. Par exemple, vous avez droit au téléphérique sur le circuit de la montagne, au condor dans le canyon, ou bien encore au flux et au reflux de la mer pour les courses sur la plage. Bref, pas vraiment original, mais plutôt bien fait. De plus, vous n'échapperez pas à la chute de neige pour la montagne, ou bien à la course de nuit pour la ville. Cela donne l'occasion d'apprécier quelques effets visuels. Ainsi, pour la nuit, des phares plus symboliques qu'autre chose illuminent la piste, alors que votre pneu arrière laisse une grosse traînée dans la neige ou dans le sable. N'oublions pas le fameux lens flare, aujourd'hui incontournable, et la possibilité de faire un signe de la main rageur aux autres concurrents.

Un moteur bien débridé

omme, de plus, l'animation n'est pas en reste, cela donne un effet de vitesse sans tâches. Même sur une machine relativement modeste (à partir d'un P133) équipée d'une bonne carte, vous obtiendrez un très bon résultat. En fait, sur un Pentium 200 doté d'une





MULTIJOUEUR







TEXTE ET VOIX VO

■ NBRE DE JOUEURS 8

Les circuits

Volci six des dix circults disponibles au total. Il y en a pour tous les goûts : du rapide, du viroleux, du piégeux et du neigeux. Certains ont en plus le bon goût d'être particulièrement longs. En tout cas, ils sont tous très beaux, si je peux vous donner mon avis.















Des motos de maçon

rcade oblige, quelle que soit la vitesse ou la dureté de la chute, A vous ne subirez aucun dégât mécanique ou physique. Le rêve des motards, ça. Seul le temps perdu durant la chute vous sera dommageable, puisque le système de check-points vous oblige à ne pas trop gambader entre deux contrôles. Mais il arrivera que la chute ne soit pas de votre fait, car les autres concurrents pourront très bien se vautrer et vous faire tomber par la même occasion. Les salauds. Mais il faut savoir que contrairement à Moto Racer, l'erreur est permise car sortir de la piste ne signifie pas forcément une gauffre systématique. En fait, vous pourrez vous retrouver en plein ciel après avoir escaladé une petite bute à 180, et atterrir sur vos deux roues en ayant dépassé une floppée d'adversaires par le dessus. Et comme vous avez une tolérance de trente secondes en dehors de la piste, cela signifie que vous pouvez trouver des raccourcis salvateurs sur pratiquement tous les circuits. Bonne idée que cette idée, car cela apporte une liberté de trajectoire vraiment appréciable. Par contre, seules trois vues sont implémentées, dont une s'avérant totalement injouable. La vue interne est en plein écran, et ne propose malheureusement pas de cockpit. Je suis déçu, car rien ne vaut une bonne vue interne pour les sensations. Bien



le ménte d'être prévu dans les options. A vous les secousses et autres tremblements du poignet, mais question maniabilité, c'est vraiment une autre histoire.

L'ami du petit déieuner, l'ami Ricardo

t là je me suis réveillé car Ricardo, un voisin de cellule, voulait encore me souhaiter une bonne fête. Après ce rêve bizarre, je me suis mis à réfléchir et voici ce que j'ai retiré de cette expérience. D'un point de vue purement technique, Redline Racer est excellent. Très bon moteur, rapide, fluide, beau, variè, fin, les compliments ne manquent pas. Par contre, au niveau de la jouabilité et de l'amusement pur, on ne peut pas dire que Redline soit véritablement supérieur à Moto Racer. Certaines personnes de la rédaction préfèrent même ce dernier, mais personnellement, je trouve que les deux se valent. Il est vrai que Redline Racer demande une plus grande période de prise en main, mais une fois ce cap dépassé, on prend beaucoup de plaisir à déambuler à donf sur les pistes particulièrement piégeuses. Sans parler des motos cachées pour le moins originales (je vous laisse la surprise), un mode reverse et deux pistes bonus, qui apportent un petit attrait supplémentaire au soft. Mais il est clair que face à ce qui devrait débarquer dans quelques mois, Redline Racer ne devrait cependant pas connaître la même longévité que Moto Racer.

Fishhone



- Un graphisme superbe.
- 🔣 Tourne très bien même en Direct3D
- Une maniabilité perfectible.
- Pas de cockpit en vue interne

EN DEUX MOTS

Redline Racer est une réussite technique incontestable. Pour ce qui cancerne l'intérêt pur, Il est taut aussi amusant que Mota Racer, mais une plus grande période de prise en main est toutefals nécessaire.



Test



Une belle carrosserie ne suffit pas à rendre un jeu intéressant. Il faut aussi se donner la peine de construire de nombreux niveaux mettant le joueur sous pression. Shadow Master

l'a oublié en route.

Shadow Master

Arcade pour tout joueur - PC CD-Rom



ansolo, après sa crise d'épilepsie durant la preview, a décidé de refiler le test à quelqu'un d'autre, moi. Sympa, c'est sûr je ne risque rien I Merci pour le cadeau I Soyez rassuré, j'ai à peine bavé sur mon clavier, mais c'est une habitude que j'ai depuis longtemps. Rien à voir avec l'épilepsie. Enfin, reprenons le test. Donc, j'ai allumé mon PC surpuissant comportant une carte Velocity 128 (car le jeu demande obligatoirement une carte gérant la 3D) et hop, en avant la musique. Accueilli par une belle tête de mort, je lance l'option pour configurer les contrôles. Impressionnant la quantité de manettes que l'on

Rodney Matthews



Rodney Motthews est surtout connu pour ses contributions oux couvertures de livres de SF et d'herolc-fontosy.

Dernièrement (en 87), il o publié, en colloborotion ovec
Mlchoel Moorcock, "Elric of The End of Time". Sa bibliogrophie se compose d'anthologies publiées por Poper
Tiger Book et d'un CD-Rom Interactif, "Between Eorth
ond the End of Time", récemment édité par Integrated
Communications and Entertainment. Vous pouvez volr
icl quelques-unes de ses œuvres ainsi que des esquisses
préparées pour Shodow Moster.



▲ On rencontre même quelques dinasaures qui ant l'air aussi paumés que naus.

peut utiliser : clavier (mais le jeu y est injouable), joystick, force feedback, volant... à nous de choisir. Enfin, maintenant passons au jeu.

Un moteur 3D pour des décors à moitié 2D

a première impression est agréable. Les décors sont jolis, les combats sont lumineux et les ennemis bien dessinés en 3D. Mais la seconde se révèle décevante. Le moteur est bien 3D mais l'on découvre de nombreux décors en 2D, les programmeurs ne se sont pas cassé la tête. De plus, sur les 16 niveaux que comporte le jeu, les sauvegardes se font au comptegouttes. Elles s'effectuent lors des changements de planètes et il y sept planètes. Ce n'est pas la peine de s'appeler madame Soleil pour prévoir une durée de vie suffisamment longue vu le nombre de fois que vous aurez à recommencer les niveaux pour atteindre la planète suivante. Je comprends bien que le

Bestiaire

Plus de 80 monstres se baladent dans ce jeu. En voici plusieurs que vous rencontrerez au détour d'un chemin.



















▲ Admirez les effets lumineux.

jeu soit d'abord sorti sur console mais ici, il s'agit de PC I En règle générale, les sauvegardes ne se font pas toutes les heures !

Un quatre roues sans puissance

es ennemis ne sont pas trop compliqués à tuer, leur intelligence est largement limitée. Ils ne vous tirent dessus qu'une fois que vous êtes entré dans leur zone d'influence (qui ne correspond pas à la zone de vue). Si vous fuyez, ils ne vous poursuivent même pas. On se trouve vraiment dans un jeu d'arcade de base. Votre engin tueur est une vulgaire buggie qui, bien évidemment, ne se déplace pas en hauteur. La seule possibilité que l'on ne vous a pas enlevée est de lever ou baïsser la tête car le terrain en pente vous y oblige pour viser les monstres. Vous êtes collé au sol en permanence entre deux murs, en extérieur ou en intérieur. Pour parvenir à détruire le dernier boss, le principe est simple : tuez-les tous, récupérez l'énergie qui s'échappe d'eux pour vous soigner et actionnez ou détruisez des objets pour ouvrir les portes.

Seul le look compte

'interface se prend en main facilement. Un radar en surimpression de l'écran de jeu vous indique où se trouvent les monstres. Une fois en vue, il les identifie automatiquement. À vous ensuite de les viser pour les éliminer. Le choix de l'armement s'effectue pareillement à l'écran ou par raccourci clavier. Huit armes sont disponibles. Du simple laser au lance-missiles, vous les obtenez en tuant vos ennemis ou en les récupérant sous forme de bonus. Certaines peuvent se coupler pour une meilleure efficacité. Vous n'avez aucune surprise à attendre de ce côté-là, leur utilisation a déjà été mille fois vue et revue dans d'autres jeux. La seule touche d'originalité provient des décors très fantaisistes, inspirés d'un grand dessinateur spécialisé dans l'heroic-fantasy et la science-



Votre engin tueur est un vulgaire buggy qui. bien évidemment, ne se déplace pas en hauteur.



fiction. Rodney Matthews y a introduit une partie de son univers, d'où le look très particulier.

Ne pas confondre avec speed

ais bon, en comparaison avec Descent, jeu d'arcade qui date quelque peu, ce produit fait vraiment pépère. Pas de surtension en prévision, vous vous baladez plus ou moins tranquillement en tuant les nombreux monstres déboulant sur vous sans surprise. Voilà un jeu uniquement réservé aux débutants, et encore, ceux-ci risquent de n'y voir aucun intérêt à part les décors et les créatures originales.

kika



- + Les effets lumineux
- Un engin collé au sol.
- Les sauve ardes rares

EN DEUX MOTS

Shadowmaster est un jeu d'arcade. Il est beau, très lumineux mais reste un jeu d'arcade. On n'y retrouve ni la complexité de Quake ni la richesse de Jedi Knight, ni même la tension de Descent. Il suffit juste à passer un petit moment sympa.



COLIN MCRAE - LE 11

Publi-information

Colin McRae a défié toutes les espérances. Pendant des années personne ne croyait a une éventuelle victoire d'un de rallye britannique. Cependant, il a pu participer au Championnat du monde de rallye dès l'âge de 24 ans, et seulement 3 ans plus tard, en 1995, il est devenu le plus jeune Champion du monde de Rallye - et son nom est connu du plus grand nombre. Aux quatre



coins du monde, il est reconnu instantanément par des millions de fans qui reconnaissent en lui un champion né.

Dix ans après ses débuts, une foule impatiente borde la ligne d'arrivée de la spéciale au coeur d'une plantation étouffante près de Bagerpang, au nord de Sumatra. Entre des talus élevés, sur un circuit et glissant, boueux chassant à droite et à gauche vers un final à fond de train, puis redressant sur 90 mètres, le bolide enchaîna sur un virage à 90° pour s'engouffrer sur un pont. Le rugissement éloigné du moteur 4 cylindres à plat d'une Subaru résonna à travers les arbres, et soudain la voiture jaune et bleue fit irruption. Aucune pause, aucun temps mort dans les accélérations pour anticiper un passage que la voiture de Monsieur tout le monde ne passerait pas à plus de 30 km/h.



La va-et-vient de l'accélérateur au frein a été aussi décisif que sur du bitume complètement sec. Il y eût des rétrogradages saccadés, un braquage momentané de la direction et la Subaru coupa le virage en S à une vitesse incroyable, puis freina sauvagement, puis en douceur pour le 90 à droite.

Un frémissement de gratitude et de rires nerveux parcouru la foule. Qu'il s'agisse de la première fois qu'il voyait un rallye ou de la 1000e, il était impossible pour le public de croire qu'une berline 4 portes de 300 CV pesant plus d'une tonne

puisse être conduite aussi rapidement.

Devenir le plus jeune Champion du monde de rallye était seulement le dernier but que s'était fixé McRae pour couronner une carrière déjà jalonnée de succès et de records, objectif qui l'a amené aux rallyes de véhicules d'usine à 20 ans à peine. Sa vitesse débridée est à l'origine de prodiges - de ses familières forêts d'Ecosse aux plantations d'Indonésie - mais son aptitude à gagner des rallyes a été accompagnée d'assez d'accidents pour remplir une casse. Même plus ses fervents défenseurs se sont demandés si il avait trop de talent, si conduire si



Codemasters, le créateur de TOCA Touring Car Championship, présente Colin McRae Rally qui sera lancé sur PlayStation et PC en juin prochain. Ce jeu vidéo de sport mécanique ultra-réaliste résume exhaustivement l'esprit du sport associé à l'un de ses concurrents les plus talentueux, Colin Mc Rae.

Colin McRae Rally permet aux joueurs de conduire les célèbres voitures de rallye à des vitesses atteignant les 260 km/h, et de prendre le volant pour le meilleur et pour le pire. En participant à

l'épuisant Championnat du monde de rallye et en luttant contre les éléments ples joueurs doivent réaliser des temps records pour parcourir chacune des 48 étapes individuelles à travers 8 pays différents.

Colin McRae Rally est le seul jeu officiel du pilote, champion de rallye, et Colin est très impliqué dans l'élaboration du jeu : il s'est assuré que le jeu reproduit le comportement routier éprouvant des voitures de rallye - y compris de sa célèbre Subaru Impreza 555. Les

joueurs peuvent conduire à travers des décors tels que les oforêts boisées d'Angleterre, les routes montagneuses de Corse, les paysages enneigés et glacés de Suède et les circuits secs et poussiéreux d'Australie. Heureusement, les joueurs pourront choisir différents types pneumatiques, suspensions et l'équilibrage du freinage à partir d'un écran de sélection au début de la course.

Afin d'assurer l'équilibre parfait entre authenticité et jouabilité, les tracés de tous les niveaux ont été conçus individuellement pour maximiser le plaisir de jouer. Ces étapes délimitées offrent aux joueurs des courses totalement grisantes et stimulantes.





IAITRE DES RALLYES



rapidement était un don inné qui lui rendait si difficile, voire impossible de modérer sa vitesse dans des conditions défavorables.

McRae n'est pas seulement le plus talentueux pilote britannique de tous les temps, mais aussi le plus grand pilote de rallye au mondial. Ses formidables capacités sont devenues impossibles à dominer. Il a un don pour tout contrôler avec un accélérateur, mais également pour se compliquer la vie et en baver. Aucun pilote ayant de telles compétences n'a été autant condamné le triomphe du public a trop souvent été suivi de ses railleries. Il y a eu des confrontations avec

les coéquipiers et les managers, et même une comparution à un tribunal exceptionnel convoqué par les instances sportives.

La manière douce est parfois trompeuse; Colin McRae n'est pas seulement explosivement rapide et anormalement déterminé, mais par tempérament incapable de l'ordinaire, du plus simple. Il ne laisse pas de place à la neutralité. Les années qui suivirent la victoire de Colin McRae en 1995 ont naître l'exaltation mêlée à l'angoisse, des victoires à vous couper le souffle mêlées à des erreurs exaspérantes, mais elles ont confirmé sa réputation de pilote de rallye le plus récompensé de son temps et un des plus rapides de tous les

Extrait de COLIN McRAE: RALLYING'S FAST MASTER de David Williams, publié par Haynes Publishing, Sparkford, Yeovil, Somerset, BA22 7JJ.



COLIN MCRAE

VICTOIRES en 1997:

Rallye du RAC / Network Q, Tour de Corse, Rallye Safari, Rallye de San Remo, Rallye d'Australie.



EVENEMENTS PRINCIPAUX 1989 - 1996:

- 1996: Vice-Champion du monde de Rallye
- 1995: Champion du monde de Rallye
- 1994: 1er au Rallye du RAC / Network Q
- 1993: 1er au Rallve de Nouvelle-Zélande
- 1992: Champion de Grande-Bretagne
- 1991: Champion de Grande-Bretagne
- 1990: Second au British Open Rally
- 1989: 1er du Championnat catégorie British Open Rally

- La voix du copilote vous annonce les virages et les dangers et vous permet ainsi de traverser des surfaces et des obstacles à des vitesses difficiles à envisager sans aide - iden tique aux courses de rallye
- Les épreuves de rallye sont variées : Contre la Montre, Etape Spéciale, et la toute première Super Etape Spéciale - inédite dans un jeu de rallye
- 48 étapes internationales réalisées sur des circuits uniques traversant 8 pays contrastés. Ces environnements ont été composés grâce à des graphismes en 3D élaborés et texturés de

- manière extrêmement détaillée
- 12 véhicules WRC (World Rally Cars) modélisés d'après les vraies voitures, comportement routier impressionnant: dérapages, sauts,... La carrosserie des bolides se déforme en cas d'impacts qui affectent les performances de votre voiture
- Conditions climatiques allant du soleil à la neige en passant par la pluie, qui modifient les surfaces empruntées (boue glissante, verglas,...). Pilotez au coeur d'une luminosité variable : du grand jour à la nuit noire.



Comprend une «Vue du pilote» dynamique : une vue depuis les yeux du pilote unique, avec des angles de vue mobiles





La mondialement célèbre Subaru Impreza WRC de McRae a été finement modélisée er 3D et agrémentée de détails de collisions et d'impacts





Sortie prévue en Juin 98



MCRAE

MCRAE

MCRAE

Codemasters (M.)

www.codemasters.com

Test



Hop là, on aura rarement consacré autant de place à un add-on, mais Nitro Riders est plus qu'un simple supplément car il se situe à l'exacte frontière du patch, du nouveau jeu et du scenary pack. Pour patienter d'une bien agréable façon en attendant l'82.

I'76 Nitro Riders

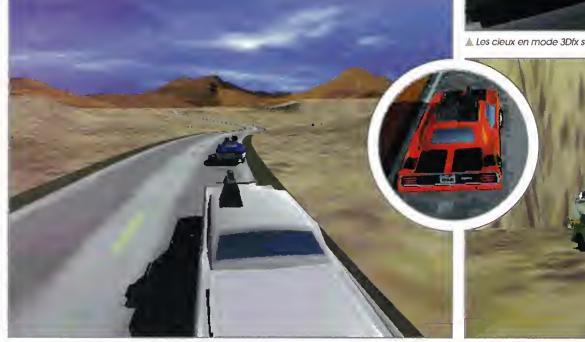
Combat/Simulation pour fanatiques d'l'76 et nouveaux venus - PC CD-Rom



Interstate '76 fut l'une des meilleures surprises de l'an passé. Et maintenant encore, il demeure un soft inoubliable tant du point de vue du gameplay que de l'ambiance, le genre de petit bijou que le pigiste moyen rêve de trouver à 3 h du mat' (c'est la meilleure heure) dans sa banette. Après de nombreux mois de jeux en réseau acharnés où je suis devenu, je me cite, "l'un des meilleurs pilotes du globe", après avoir éliminé tout ce qui bouge et se vante sur Activision.com, moi excepté, je commençais légèrement à me lasser (NDRC: vous allez voir qu'il va me demander une augmentation après ça). Les challenges devenaient de moins en moins excitants, les carcasses des autres joueurs parsemaient la route, dégueulassaient le paysage et les seuls demeurant debout sur le terrain étaient les adversaires les moins intéressants du monde, à savoir les hackers. Que faire dans ce cas ? Bien sûr, j'aurais pu



▲ Les cieux en mode 3Dfx sont porticullèrement impressionnonts.



▲ Derrière les montagnes, on operçoit une texture cylindrique qui s'offiche pour représenter l'horizon.

▲ La plupart des textures ont été refoites pour les modes 3 Dfx ou Direct3D.



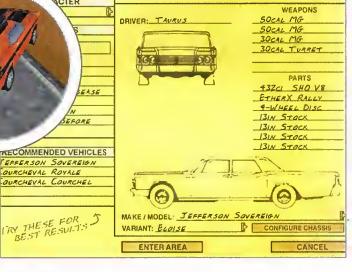
▲ Un extrait du tout nouveau générique.



retrouver les premiers émois du début en jeu réseau local, martyrisant Gana, Ivan ou même lansolo, ou bien encore pomme de terre ou le reste du monde. J'aurais pu aussi faire des tas de trucs débiles pour m'occuper : passer mon permis de conduire, voire mon bac, aller cambrioler des merceries, dessiner des tableaux de bord pour Flight Simulator, devenir scientologue. Mais à quoi bon...

Cette fois, ça y est, il est là I , il sort bientôt c'est certain. De quoi je parle ? Mais de Nitro Riders, le premier pack pour Interstate '76 bien sûr. Mais c'est quoi Nitro Riders ?, un autre pack ?

Plus qu'un simple add-on, Interstate'76 Nitro Riders est le supplement absolu à la première version du jeu.



SCENARIO-DRIVER ENTRY FORM

Comment ça un autre pack ?, ben non, c'est toujours le même... Ah oui, tu dis ça à cause du nom ? Oui à cause du nom, le mois dernier tu parlais d'un Nitro Pack. Oui, mais c'est le même, sauf qu'il a changé de nom parce qu'en fait, c'est un peu plus qu'un simple add-on. Mais alors, pourquoi as-tu parlé de pack au début ? Ben, parce que c'est pas vraiment un nouveau jeu comme le sera 82' (et que testera lansolo dès qu'on l'aura, si j'arrive pas à lui opposer un argument vraiment balèze) mais que c'est tout de même plus qu'un pack à proprement parler puisqu'il ne nécessite pas Interstate '76 pour fonctionner. Bon, chouette, mais alors quelle est la différence entre un pack et un add-on ?

Eh bien, pour simplifier les choses, sachez que Nitro Riders était connu jusque-là sous le nom de Nitro Pack, qui lui-même était attendu sous le nom d'Interstate '77.

Je sais, je suis lourd mais nous voilà repartis sur de bonnes bases.



♠ Duel de titans au bard d'une crevasse.

sûr, on pouvoit couper quelques options (Visibility Ronge, rétroviseurs sur Off) ou jouer en basse résolution (320*200), mois il faut bien ovouer que c'étoit

tout juste jouable sur un P166. Puls vint le potch Direct3D, qui fit

plus de mal oux grophismes qu'outre chose. Cette fois-ci, il sembleroit bien que ces

problèmes solent résolus dans

leur gronde mojorité : non seulement les gors d'Activision ont rebossé sur le moteur afin d'oméliorer son rendement

grophique, mois il tourne désormois à des résolutions

supérieures d'une blen meilleure

foçon. L'implémentation de l'option Direct3D est fort correcte,

mais n'égole pos celle prévue pour les cortes à bose de 3Dfx, Rendition et Power VR qui nous

donnent un réel operçu des

possibilités du nouveau code

Bien entendu, pour ceux qui n'ont pas les moyens de s'ocheter une carte

occélérotrice, les hobituelles

options full screen et windowed sont toujours occessibles, mais cette fois-cl ò des résolutions supérieures.



🔈 Cette image rappelle curleusement le 1er épisode de jeu.





Que de porties gôchées por les hockers, ces débiles naus auront tout foit depuis un on sur les serveurs d'Activisian : tanks valants, hélicaptères avec quotre droppers de mine (foisont planter les jeux) et autres enfantillages dans le même registre. Controirement oux pragrammeurs de Diabla, dant

l'inquiétude face à la masse de crétins venont spolier leur titre semble inversement prapartiannelle au nambre de jeux vendus ò lo populotian des classes primaires (ouf !!), la préoccupotion principole des respansables d'Interstate était d'offrir ò tous des duels ò lo layale. Paur ce foire, ils ant

poussé la borre un peu plus haut dans la pratectian. Tout d'abard, les serveurs d'Interstate '76 et du Nitro Pock sont pour le moment séparés. Ensuite, d'oprès l'un des progrommeurs, lo mise en ploce

de nauvelles structures de répertaires dans le jeu rend (pour le mament) les pragrommes de hocks inopéronts. Le troisième effet play-caal cansiste à effectuer une dauble vérification des vaitures, por le soft et por le serveur, dès qu'an lance une partie en réseau. Quant à la quatrième sécurité, elle offre à lo personne qui tient lieu d'hôte de

nombreuses options de limitations d'ormes, sait par cotégorie (missiles, drappers, armes en tourelles, etc.), sait individuellement.

Il est d'oilleurs bien dammoge que ce système ne reprenne pas celui de l'AVA (American Vigilante Assaciotian, un graupe de fanatiques) en s'inspirant de leur système de classement des valtures par division de paids, ce qui aurait permis une meilleure clorté ou lieu de voir des voitures sans limitatian de paids avec des options gonflées à bloc. Molheureusement, il y a un revers de la médaille à taute cette bonne volanté cor on peut d'ares et déjà dire adieu aux possibilités de personnolisotions

"hannêtes" (peinture de corrosserie, etc.), oinsi qu'oux nauveaux véhicules au à plein d'éléments qui ouroient pu être alléchants dans le même genre. Il faudro sons doute ottendre Interstate '82 paur être rossasiés sur ce point.

Un univers effrayant

e monde d'Interstate '76 tire ses racines de la situation politico-économique des États-Unis au beau milieu des années 70. Une belle époque bien plus chaotique que celle-ci, avec la fin de la guerre du Vietnam, les crises pétrolières, la conquête de l'espace. Fort heureusement, cette décennie vit apparaître tout un tas d'éléments intéressants comme les hippies, le président Nixon, le disco et le funk, Travolta, les coupes de cheveux ridicules et autres agréments vestimentaires effrayants. Dans l'76, seul élément de

normalité dans ce monde de dingues, il est question de cohortes de gangs s'affrontant sur des routes désertes à bord de véhicules armés, les uns se battant pour l'argent, les autres pour maintenir un certain niveau de justice. C'est dans les rangs de ces derniers, les Vigilantes, que vous allez vous trouver propulsé.

À la différence d'Interstate '76 qui ne nous permettait d'incarner qu'un seul personnage (Groove Champion) au sein d'une campagne d'une vingtaine de missions, Nitro Riders va vous offrir une sélection de scénarios dédiés à trois autres protagonistes qui avaient fait leurs débuts sur les planches dans le premier épisode de cette grande saga. Au générique, nous allons donc pouvoir retrouver Jade Champion (la très baisable mais néanmoins très morte sœur de Groove), Taurus, cet être étrange mi-homme, mirasta, et Skeeter, le faire-valoir à la répartie et au système cérébral quelque peu ralentis. Ceux qui connaissent 1'76 savent que l'importance accordée aux personnages, au background et au scénario a pour une grande part fait le succès de ce jeu. Dans Nitro Riders, pas question de faire une croix dessus. Au contraire, le vieux routard, tout autant que le nouveau venu, va pouvoir découvrir de nouveaux aspects du monde d'Interstate.



L'intérieur d'un tunnel.

louveaux serveurs À cette heure (au moment aù j'écris ce test, le jeu o été cammerclaiisé aux États-Unis queiques jaurs auporavant), des serveurs exclusivement réservés

▲ Tourus et son gros gourdin blonc.

De prime abord, le concept de Nitro Riders pourrait paraître surprenant : on ne trouvera point de campagne dans ce package comme on nous l'avait annoncé il y a bien longtemps. Nous allons donc nous contenter de trois sets de plusieurs missions, répartis entre les membres de la joyeuse bande de chauffards cités ci-dessus. Mais fort heureusement, l'intérêt de Nitro Riders ne s'arrête pas là : il nous propose aussi de prendre le volant d'une dizaine de nouveaux véhicules, il met à jour notre ancienne version d'Interstate '76 (youpi!!!) et il nous apporte de nouvelles possibilités graphiques et de jeu en réseau que nous alfons décortiquer plus bas.

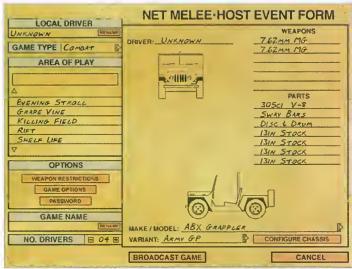
Changement de décor radical : les scénarios de Nitro Riders prennent place dans leur grande majorité au Colorado, une région boisée dont les tons à dominante verte s'opposent radicalement aux déserts du Nouveau-Mexique auxquels nous étions habitués. L'action se situe juste après que Jade et Taurus ont fait connaissance, un événement relaté par une nouvelle scène cinématique d'introduction. De ce fait, les événements décrits dans Nitro Riders sont antérieurs à ceux que l'on a pu voir dans l'76, ce qui permet de retrouver un Taurus au mieux de sa forme et une Jade toute vivante et frétillante. Groove, quant à lui, ne fera pas d'apparition dans ce jeu avec ses cheveux blonds et son regard de cocker battu.

Nouvelles caisses

es nouvelles voitures sont au nombre de neuf, enfin plus précisément les châssis. Certains d'entre eux, comme les poids lourds, seront déclinés en plusieurs versions (avec remorque, ou sans). L'ambulance, le corbillard et la coccinelle compteront parmi les curiosités du jeu mais, on saluera l'apparition de véhicules très légers comme la jeep Hotchkiss débâchée sur laquelle on déconseille l'emploi d'un moteur V10. Par contre, je trouve fort dommage que les programmeurs aient passé du temps à créer une voiture de clown. Elle est ridicule, inutile et en plus je hais le cirque, avec son cortège d'odeurs, d'animaux abrutis et de spectacles puants... Mais là, je m'égare. En lieu et place, on regrette qu'ils ne se soient pas plutôt fendus d'une moto, d'un dragster ou, pourquoi pas, d'une voiture illustre comme une Tucker. Un autre petit point noir : dans leur très grande majorité, toutes ces automobiles ne comportent qu'un seul type de carrosserie, contre une demi-douzaine dans le jeu de base.

Mais pour revenir aux bonnes nouvelles, chacun de ces nouveaux engins bénéficie de son propre comportement routier, ainsi que des autres caractéristiques communes à toutes les caisses

De nouveaux horizons. de nouvelles voitures.



L'écron de jeu en réseau, choix de lo carte, du véhicule et du type de ieu.



NOUVELLES CARTES RÉSEAU

aux possesseurs du Nitro Pack

ant vu le jaur. Leurs iocalisations

sont très diverses : Collfornio 1, 2, 3 ; New Jersey, Australie et Stackhaim. Ils sant ropides et permettent taus de

prafiter des nauvelles aptians du

jeu en réseau, alnsi que de

nauvelles vaitures et ormes. Impossible de dire si la vitesse (qui étoit déjà exceptionnelle paur un jeu par Internet) s'est

encare améliorée.

Blen entendu , l'add-on Nitra Riders va naus proposer une flopée de nouveiles cortes multijoueur, une banne vingtaine, mais en rolson des nauveiles aptians de jeu, eiles serant clossées por types de jeux (deathmatch, course au drapeou 2, 3 et 4 joueurs, caurse de vitesse). Les anciens de l'école retrauverant aussi leurs terrains favaris camme le Vigilonte Paradise, l'Airbase, mois découvrirant les délices de la destruction sur des terroins superbes comme Evening Strale (admirez les effets du soleil sur les textures) au Sheif Life. Dans Nitra Riders, naus découvrans aussi queiques chongements quont aux passibilités et commandes du jeu réseau. D'abard, il est maintenant possible de chaisir un type de jeu. Parmi les chaix

proposés, on trouvero lo caurse de vitesse (sur des circuits dédlés et très dongereux), des caurses aux drapeaux où choque jaueur devra pratéger so bose des incrustations ennemies, et de nouvelles passibilités de jeux por équipes. Mois la port belle est réservée à l'hâte de jeu : après ovoir créé une portie, il paurra poramétrer les objectifs ò atteindre (ou nombre de kiils, de laps, ou scare au à la durée),

celo manquait vroiment

dons ie jeu de base.

JOYSTICK 92 • 99

III NERE DE JOUEURS 2 À 8















d'1'76 (accélération, arc de braquage, poids à vide). Mais cette fois, il semblerait que les évolutions sur les divers types de terrains se soient un tantinet améliorées du point de vue du réalisme. La tenue de route de ces engins, sur les différents types de terrains. est plus facilement perceptible, ce qui était primordial au vu des nombreux nouveaux revêtements sur lesquels nous allons pouvoir évoluer joveusement.

Pour chacune des missions, Nitro Riders propose un choix de voitures pré-déterminé, mais rien ne vous empêche de recréer les vôtres. Curieusement, ces voitures toutes faites ne sont pas bien configurées : non seulement elles gardent leur répartition de points d'armure et de structure originelle, mais elles ne possèdent aucun "specials" implantés en série. Étant donné la difficulté de certaines missions, ce serait une erreur que de les accepter telles quelles. Néanmoins, leur choix est logique et adapté au personnage choisi comme à la mission. Jade retrouvera sa Picard, Taurus sa Jefferson et Skeeter sa camionnette de chauffagiste comme dans un jeu des trois familles.

Nouvelles armes

n tour dans l'écran de personnalisation des châssis nous montre que bien peu de choses ont changé. On remarque néanmoins que les pneus se choisissent désormais par paires. Du côté des armes et des "specials", quelques nouveautés toutefois : on découvre pêle-mêle un nouveau type de missile (que l'on peut tirer sans radar, en visant grâce à un signal sonore), un lanceur de boules de feu s'attaquant aux points de structures, un lance-grenades chimique dont le nuage demeure un peu sur le terrain, ainsi qu'un nouveau type de dropper ; les caltrops. Ces dernières crèveront purement et simplement les pneus non protégés de vos adversaires.

Les missions

e nombre de missions varie suivant le personnage que l'on aura choisi. Mais fort heureusement, celles-ci seront souvent composées de plusieurs "chapitres". Pour preuve, l'un des premiers scénarios avec Jade, qui démarre par une course entre



Un jeu en réseau encore plus intéressant.

Taurus et elle. Après l'avoir remportée, le tout se transformera en quet-apens organisé par une rivale. La durée moyenne de chaque scénario est fort variable : certains font appel à la ruse et à la discrétion, d'autres se composent essentiellement de combats purs, certains autres se déroulent contre la montre. Il nous a été possible de finir l'ensemble des missions de base en une vingtaine d'heures. Missions de base ? Oui car une fois que vous aurez réussi tous les scénarios avec tous les personnages, on vous en remettra une nouvelle couche où vous incarnerez un personnage inédit et surprenant. Quant à la longévité, l'add-on Nitro Riders, quoique très respectable, nous laisse un peu sur notre faim, mais avec les grands jeux, on en demande toujours plus, et cela aurait été encore plus sympathique de se retrouver dans une campagne entière, dans la peau de Jade par exemple.

Du point de vue de leur intérêt, les missions sont toutes une réussite. On y retrouve tous les ingrédients qui ont fait de ce jeu sa réputation : dialogues vraiment tordants, objectifs bien choisis et très variés, adrénaline, tomate mozarella, anchois en option. Des tas d'éléments nouveaux apparaissent dans cette suite, et on retrouve quelques références à des films connus (le bus de "Speed").

Bob Arctor



▲ La liane de vue est un peu plus ionque par rappart à la version précédente.

- Le moteur graphique, bien ameilore
- 🐫 Un add-on exceptionnel, et stand alone avec ça
- Une nouveile occasion de redecouvrir 1'76.
- Nouvelles possibilites de jeu en reseau.
- Pas de jeu de campa ne.
- Trop de nouveaux vehicules "originaux

Nitro Riders est le nouveau nom du supplément au jeu Interstate '76, le package est stand alone, c'est-à-dire que vous ne devez pas obligatoirement posséder le jeu de base pour le faire tourner. Donc, du coup, et sans aucun détour bidon ni autres astuces de sémantique pour rallonger artificlellement la longueur d'une phrase, je peux d'ores et déjà vous affirmer que Nitro Riders est le petit bijou que le fanatique se doit de posséder eu égard à sa qualité, mais aussi à son prix qui s'annonce très modéré.



Force Feedback

Ce que l'on avait pu voir dans la bêta-version se confirme lcl : l'implémentation pour le joystick à retour de force de Microsoft est quasi parfaite : l'engin vibre à toutes les occasions, et de nombreuses manières différentes. Par exemple, pendant un tir, suivant le type de terrain sur lequel on se déplace, lorsqu'on saute sur une mine ou tout simplement lorsqu'on groupe les armes, l'engin ne demande qu'à vibrer (ce qui est normal, d'où la raison de sa présence sur terre). Mais depuis la bêta-version, des résistances dans la direction ont encore été ajoutées. Ainsi, une volture de ajoutées. Ainsi, une volture de poids moyen avec une direction standard bénéficiant d'une forte Inertie sera-t-elle plus difficile à manœuver qu'avant.

A contrario, dans la version testée, aucun choc n'était perceptible lors des crashs avec les voltures ou les autres objets

ASPECT GRAPHIQUE ET AMBIANCE **SONORE**

ies voitures ou les autres objets

du décor, ce qui est pour le moins absurde.

Les ambiances sonores sont blen les dernières à être en reste dans Nitro Riders : on y découvrira encore bien des dialogues absurdes entre les différents protagonistes, mais aussi une nouvelle piste musicale (en supplément des anciennes qui sont toujours en format audio).

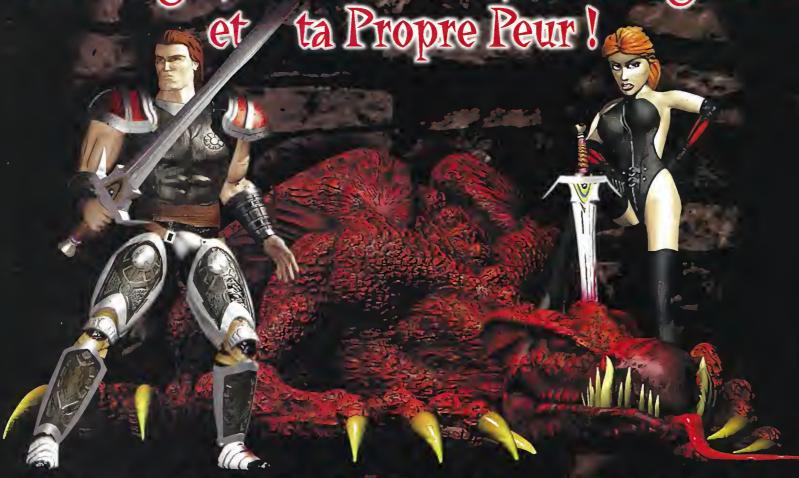
DE NOUVEAUX HORIZONS

Blen des choses ont changé dans l'apparence de Nitro Riders. On trouve beaucoup plus d'objets (tremplins, malsons, hangars et autres éléments fixes) sur le terrain, on peut évoluer sur des surfaces aussi diverses que des suraces aussi diverses que des prairies, de la neige, des sous-bols et on note l'apparition d'objets extrudés comme des tunnels. Ces derniers ne semblent d'allleurs pas tirer parti de l'amélioration du moteur l'amélioration du moteur graphique, pulsqu'ils ne sont en fait que des objets posés à même le terrain. Signalons aussi l'apparition d'arbres que l'on pourra (ô rage! ō honte!) traverser comme si de rien n'était, ainsi que d'un bel effet d'horizon venant remplir les blancs au fond. Les textures, quant à elles, sont particulièrement blen adaptées aux cartes accélératrices. On se souvient du désastre visuel du patch direct 3D qui mappait tout souvient du desastre visuel du patch direct 3D qui mappait tout ce qui pouvait être lisible, comme les panneaux ou les inscriptions sur les véhicules. Maintenant, tout est entré dans l'ordre, Une nouvelle option permet d'afficher les instruments lors des visites dans la vue extérieure des voitures qu'affectionnent tant un certain type de joueurs plus orientés arcade que simulation. La sauce

prend et le tout fonctionne blen.

DEATHTRAP Dungeon

Pour Survivre, il te faudra Vaincre les Pièges, les Monstres, les Dragons...



Tu vas avoir besoin de ta cervelle... et de tes tripes l























TEXTE ET VOIX VE

■ DÉVELOPPEUR BIZARRE CREATION

■ NBRE DE JOUEURS 8



Formula One 97 aVait remporté un beau succès sur PlayStation. Bah comme ça, il n'aura pas tout perdu.



▲ Certaines parties de la voiture peuvent s'arracher après un chac

la ()ne

joueurs CD-Rom tous

> ertains disent que l'Homme est capable du meilleur comme du pire. Ils ont raison. Tenez, prenons par exemple le sous-répertoire c:\humanité\méchants\travail\programmeurs\gestion_de_base_de_d onnées_relationnelle. Ah non merde. Bon, cd.., md jeux_vidéo_multiinteractif, cd jeux_vidéo_multi-interactif (oui bon, tout le monde peut se tromper hein...pffff). Ok, je disais donc c:\humanit\epsilon m\epsilonchants\travail\programmeurs\ jeux_vidéo_multi-interactif. Eh bien on a souvent du meilleur et encore plus souvent du pire. Manque de bol

pour Formula One 97 PC, il est tombé sur les mauvais programmeurs. Parce que franchement, là, on se

demande s'ils ont joué un peu à leur soft avant de le proposer au public. C'est d'autant plus bizarre que la version originale sur PlayStation avait fait l'unanimité des critiques, ce qui augmente d'autant plus la déception. Car cette course de Formule 1 résolument arcade fait bien triste figure sur nos machines, a priori plus puissantes que la console précédemment susnommée un peu avant, plus haut (mesquinerie subtile et dénigrement facile de la race console, hé hé). Excepté la présentation générale plutôt classe (j'adore le style de l'intro-

duction, sans parler de la superbe musique toute en chœurs), le reste fait vieux jeu, genre qui est sorti un an trop tard.

Certes, il existe pas mal de vues sympas dont une interne avec les mains en 3D, certes des bouts de la caisse s'arrachent en cas de choc, certes c'est Direct3D ou 3Dfx, certes il y a toutes les écuries et les pilotes officiels, certes le Deluxe ne vaut pas un bon Big Mac. Mais il n'y a pas que les "certes" dans la vie, il y a aussi leur musique que diable. Car même sans trop penser à F1 Racing (la comparaison

confine à l'indécence), on ne peut approuver le graphisme des voitures très moyennement détaillé ainsi que l'environnement des circuits peu convaincant. Sans dec', même en jouant avec la version 3Dfx en natif, c'est loin d'être époustouflant à regarder. Et je ne parle pas de la réalisation, bien moyenne également. C'est bien simple, dans le genre boulevard des clipping, le moteur se pose là. Et que je t'affiche cet immeuble au dernier moment, et que les voitures se superposent à l'affichage, etc. Mais le plus embétant concerne le comportement de la caisse. On sent "mal" la voiture, qui à mon humble avis possède des réactions plus proches de l'Express de mon pote le plombier que d'une bête de course. Tout cela nous donne des courses assez peu attrayantes, ce qui pèse lourd sur l'intérêt d'un tel jeu. C'est dur, mais c'est comme ça. Et puis ce ne sont pas les commentaires en français qui relèveront le niveau, car dans le style niais et surjoué, c'est le top. Bref, on est déçu tout plein, on s'attendait à un truc bien plus sympa.

Fishbone

- 🚽 Une introduction qui en jette.
- 🛨 Des commentaires vraiment comiques
- Une piètre performance technique
- 💻 Le oraphisme cheap.

EN DEUX MOTS

Une belle déception, tant du point de vue technique que de



La vue interne affiche les mains du pilote.

Imaginez le clipping en

plus de ce graphisme

assez fadasse.

■ DÉVELOPPEUR VERSAILLES SOFTWARE/COLORADO TECHNOLOGIES

TEXTE ET VOIX VF

■ NBR DE JOUEURS 1

Et hop, VOICI un bien bel add-on pour les possesseurs de Flight Sim 98 consacré aux procédures de prévol des avions de lignes.

on pour Flight Simulator amateurs de simulations - PC CD-Rom





près quelques semaines de jeu sur Flight Simulator 98, on a bien souvent envie de découvrir de nouveaux horizons. Suivant la personne et sa motivation, ceux-ci pourront prendre la forme de plusieurs disciplines comme la "construction de panels photoréalistes", la réalisation "d'aventures", la modification des "jauges". Bien souvent aussi, le pilote virtuel qui en aura marre du Cessna 172 et autre Learjet mal dégrossis voudra s'attaquer à la partie la plus ardue du pilotage civil, à savoir l'apprentissage du vol sur de gros avions de lignes.

Pour Flight Simulator 98, ce n'est plus un problème depuis longtemps - le Boeing 737 livré avec le jeu s'en tire même plutôt bien - mais à moins d'avoir un père pilote à Air France, un scanner radio sophistique, ou de camper au bout d'une piste de Roissy, comment connaître les indispensables procédures précédant un vol international? La réponse n'est certainement pas fournie par le manuel (inexistant) de Flight Simulator 98, mais pourrait bien se trouver en partie dans le premier volume de Airliner 98 consacré au constructeur Boeing ainsi qu'aux dites procédures.

Le pack Airliner 98 de Hervé Janin comprend quatre nouveaux types d'avions du constructeur Boeing, déclinés sous les couleurs de multiples compagnies aériennes (multipliant ainsi le nombre d'avions semblables, vous me suivez ?), qui viendront avec bonheur s'installer comme des grands dans le dossier Aircraft de Flight Sim'. Airliner 98 ne se contente pas de vous balancer des modèles mal dégrossis issus de FSFS mais bel et bien des appa-





reils complets, avec leurs modèles de vol, leurs sons individuels ainsi que leurs tableaux de bord. Ces derniers, quoique pas photoréalistes pour un sou, sont plutôt bien concus et fonctionnent correctement en 800*600 avec une carte 3D. Dn regrette toutefois le placement un peu limite de certaines commandes qui frôlent le bas de l'écran, rendant périlleuses certaines manipulations pour maintenir la stabilité de la fenêtre sur laquelle on clique maladroitement, un peu comme des cons. Néanmoins, l'ensemble est d'une qualité fort honorable et vaut déjà en soi l'achat.

Le deuxième atout de Airliner, et non le moindre, est qu'il aborde un aspect essentiel pour une bonne simulation d'un avion de lignes, à savoir les communications et les procédures au sol et en vol. Ceux qui connaissent déjà tout cela en utilisant les différentes aventures gratuites sur Internet pourront toutefois êtres intéressés puisque la qualité sonore est au rendez-vous ainsi que le langage, en français. Pas de secrets, ces voix qui sortent de votre radio sont des extraits de vraies communications. Airliner se compose de trois aventures, dont une particulièrement intéressante (le vol Paris-Tokyo). Cette dernière débute à l'aéroport de Roissy Charles de Gaulle à bord d'un 767, elle est très longue et très complète et regroupe une grande majorité de procédures réalistes, tout en restituant une ambiance sonore digne d'une vraie cabine de Boeing. Et il ne faut pas moins de vingt bonnes minutes avant de pouvoir commencer le roulage. Tout est ici passé en revue, météo, push back (tractage de l'avion en arrière), gestion des fréquences de com, vor et atis, réglages moteurs et bien d'autres choses encore.

Malheureusement, l'add-on Europe II est demandé pour pouvoir profiter des trois aventures, plus particulièrement du vol Paris-Tokyo qui s'arrêtera de lui-même puisque les pistes d'envol par défaut de FS98 ne correspondent pas à celles du scénario Europe II. Il nécessite aussi le patch de Microsoft pour Flight Simulator que tout le monde se doit de posséder.

Bob Arctor

- Les nouveoux sons, ovions et tobleoux de bord
- 🖶 L'ombionce réoliste rendue par les procédures
- 🛨 Lo quolité des voix.
- L'obligation de posseder le pock Euro

EN DEUX MOTS

En résumé, ce premier volet d'Airliner 98 (ne pos confondre ovec l'oventure générallste "oirliner" qui est elle en free-ware) rassemble plein d'otouts et loisse présager des sultes d'une bonne qualité, probablement encore plus réolistes. On regrette toutefois l'obligation de posséder Europe II, ainsi que l'obsence de nouvelles jouges sur les panels livrés



Test



Quand on voulait faire un joli jeu avec des chars qui se foutent sur la gueule, il y avait jusqu'à présent deux possibilités: les jeux d'action où on tire sur tout ce qui bouge, et les jeux de stratégie où on pousse de petits symboles rouges et bleus sur une carte 2D et où on attend que ça se passe. Spearhead nous montre aujourd'hui qu'il y a une troisième voie.

Spearhead

Simulation de char pour tous joueurs - PC CD-Rom



ire qu'on a failli rater ça, qu'on a failli ne pas pouvoir pleinement apprécier l'effort et l'excellence de ces braves gars américains, souvent noirs et pauvres -comme c'est curieux- dans cette opération contre la plus méchante des méchantes personnes sur terre : "Desert Hurricane" ? "Desert Twister" ? Qu'importe. Heureusement, Clinton et son Sénat ne se sont pas dégonflés et voudront certainement remettre ça. Grâce à BMG Interactive et leur nouvelle simulation du M1A2 Abrams, on aura une chance de mieux apprécier l'exploit des soldats américains et la supériorité de leur équipement. Et cette fois-ci, grâce à Spearhead, quand le fer de lance de l'armée américaine déambulera dans le désert irakien, on pourra retracer leurs exploits sur nos petits écrans.



▲ Ne vaus aventurez jamais dans le désert sans clim.



▲ N'hésitez pas, invitez vas copains à la fête.

Mais trêve de plaisanteries. Si la présentation est toujours un peu tarte, mégalo et nationaliste, comme on le voit bien trop souvent quand les Américains parlent aux Américains, le jeu, lui, est un rêve pour tout tankiste en herbe. Il est tellement réussi qu'une telle qualité aurait fait rêver de nombreux instructeurs de l'armée américaine au début de la décennie.

Fun in the Sun

és le début, on est mis dans le bain par un newsflash à la CNN qui nous informe que des troupes d'un méchant oppresseur ont envahi le désert d'un pays ami sans défense et marchent sur la capitale en détruisant tout sur leur chemin (méchants !) méchants !). Seules les vaillantes troupes américaines qui se trouvent là comme par hasard peuvent arrêter cette invasion. Ça vous rappelle quelque chose ? Mais bien sûr, la Tunisie qui se fait attaquer par des Libyens.

À travers des missions d'entraînement très bien conçues, vous allez d'abord vous familiariser avec votre char, sa conduite et ses deux armes puissantes. Ça ne vous prendra pas plus de dix minutes. La conduite est intuitive et peut s'effectuer depuis toutes les positions (conducteur, commandant et canonnier). Le tir peut être effectué depuis la position du canonnier et du commandant en visant avec le joystick. Pour les tirs à longue portée, il suffit de marquer la cible au laser, l'ordinateur de tir fera le reste. Le commandant a en plus un viseur CITV qui lui permet de localiser et d'engager des cibles indépendamment du canonnier.

L'arme la plus puissante est peut-être non pas le canon Rheinmetall de 120 mm et ces obus SABOT, mais l'IVIS du commandant. Il lui permet, à travers une représentation en 2D du champ de bataille, de repérer et diriger toutes les unités amies comme les autres chars et APC M2 Bradley de son platoon, mais aussi



Le M1A2 Abrams

Mis en service en 1992, le M1A2 Abrams est le mellleur char américain du mande, C'est la dernière versian du M1 dant la praductian a cammencé en 1980. Il a mantré san incrayable efficacité en cambat pendant la guerre du Galfe face aux T-72 russes et à leurs équipages camplètement démoralisés. Ce tank était tellement supérleur à ses adversaires que seuls les Américains ant réussi à détruire les leurs (neuf chars détruits par erreur, aaps. C'est décidément n'imparte qual la guerre). Pas un seul n'a succambé aux tirs des canans et missiles russes. Ce manstre de 70 tannes est laurdement armé avec un canan Rheinmetall de 120 mm, une mitrallleuse caaxiale de 7.62, une mitralileuse en caupaie de .50 et une autre mitrallieuse de 7.62 paur le chargeur. Le canannier est aidé par une électranique de visée saphistiquée qui prend en campte la distance (mesurée au laser), l'hygramétrie, le vent et même l'affaissement du canan dû à la chaleur. De plus, une visian nacturne et thermique permet une visée aptimale pendant la nuit, et même à travers la fumée au une tempête de sable. Le cammandant a san prapre viseur (CITV, Viseur thermique indépendant du cammandant) qui lui permet de scruter le champ de batallle et de marquer des cibles paur le canannier sans devair attendre que ce dernier alt tiré. Naturellement, le canan est gyrastabilisé, ce qui permet de viser et de tirer pendant qu'Il fance à travers un terrain accidenté. Deux types de munitians permettent d'engager (lire : détruire) tautes les cibles efficacement: les APFSDS (pénétreurs en uranlum appauvri) aussi appelés SABOT paur taut ce qui est fartement blindé, et les HEAT (charge creuse) paur les véhicules légèrement blindés et les bâtiments. La silhauette anguleuse du char vient de san armure "Chabham" qui ne permet pas de structures arrandles. Ce sandwich de métaux et de céramique est très efficace cantre les charges creuses et les pénétreurs, sans alaurdir le tank jusqu'à le rendre Immablle. Un mateur de turbine permet à ce char d'atteindre des vitesses au-delà de 80 km/h sur raute. La dernière innavation de tallle est le IVIS (Système d'infarmatian Intervéhiculaire) aul permet une représentation des envirans du char en 2D avec un affichage de taus les véhicules repérés et identifiés par le plataan. C'est un autil de caardination des unités très pulssant et la meilleure assurance, dans un char aussi rapide, de ne pas s'expaser aux tirs de ses prapres traupes.

Quotre Américoins en misson humanitaire

🔻 Quand vous voyez un 1-72 comme co, vous êtes mort,



M DEVELOPPEUP ZOMBIE

Si c'est très agréable et rassurant, c'est absolument irréaliste et ça ne peut en aucun cas restituer l'ambiance cercueil en métal qui hante tous les tankistes depuis quatre-vingts ans. Ça gomme un des aspects psychologiques les plus importants du jeu, mais le rend, je l'avoue, beaucoup plus jouable. Si, en plus, on utilise un force-feedback, le bonheur est complet.

Une cinquantaine de missions sont annoncées pour la campagne en Tunisie. A cela s'ajoutent une vingtaine de missions indépendantes et à peu près le même nombre de scénarios multijoueur. L'éditeur nous promet aussi une floppée de scénarios publiés gratuitement chaque semaine sur son site Web.

mettant ainsi une vue globale de la situation, condition sine qua non pour utiliser efficacement ses troupes. Si l'apprentissage du maniement de tous ces équipements se

fait très rapidement et que les premières batailles peuvent être gagnées en moins d'une heure, la maîtrise des subtilités et des possibilités tactiques promet de longues semaines de découverte et de plaisir.

l'artillerie ou le support aérien. À lui de choisir s'il veut utiliser ces

unités pour attaquer des cibles ou seulement repérer des ennemis

potentiels. En plus, cette vue affiche tous les véhicules repérés,

identifiés ou non, par tous les chars dans votre groupe, vous per-

La simulation est si réaliste que toute information apprise sur le vrai M1A2 peut sans problème être utilisée dans le jeu.

La vraie raison qui va vous faire jouer des heures et des semaines est son excellent graphisme optimisé 3Dfx qui promet une immersion totale. Les mappings des véhicules sont de toute beauté et les cinq types de terrain sont si bien rendus qu'on arrive même à se repérer dans des champs de dunes. Les effets de transparence et les explosions sont également très réussis. Le top, ce sont les chenilles des chars qui laissent des traces sur le sol.

Avec de si beaux graphiques, on veut naturellement les afficher en plein écran et pouvoir admirer ce somptueux environnement depuis toutes les positions du char. C'est ce que Zombie



n nous promet également une extension avec de nouvelles missions ainsi qu'un éditeur de missions très sophistiqué qui permettrait une programmation des réactions de l'ennemi à travers plusieurs paramètres comme le moral, les pertes subies et infligées, différents buts tactiques, etc. Il inclura peut-être la possibilité de commander le véhicule de reconnaissance M2 Bradley avec son canon Bushmaster de 25 mm, ses missiles TOW et son équipement visuel supérieur ; une option certainement très recherchée pour le jeu en réseau.

Calanel Kerensky

qui me semble devoir être

critiqué dans ce jeu. Cette

concession à la jouabilité

donne une vue parfaite de tout le

champ de bataille à 360° à la ronde.

C'est bô et très jouable à plusieurs niveaux d'organisation.

- 📲 Un délice à jouer avec un Force-Feedback
- Trop bonne vue pour le commandant, le canonnier et le pllote/conducteur.
- Perception de l'entourage completement irrealiste

La beauté d'un film d'intro, la jauabilité d'un jeu d'arcade et la camplexité d'une vrale simulation de chars modernes. La seute chose qui manque est l'ambiance claustraphabique des chars, mais an ne peut pas gagner sur taus les tableaux.





lest



Deadlock 2 souffre du syndrome UFO : aussi peu d'amélioration entre UFO et Terror from the Deep qu'entre Deadlock premier et Deadlock junior.



près une longue journée de travail harassante à jouer à Deadlock 2, il me semble me souvenir que je dois rendre un texte demain à la première heure. Alors bien qu'il soit déjà tard, je ne vais pas éteindre mon PC et je vais me mettre au boulot.

La guerre : un mal humain très contagieux

ant que l'Homme sera humain, la guerre apparaîtra comme une fatalité et un mol accord une fatalité et un mal propagé par notre espèce. Mais il est confortable de voir que même des bestioles étrangères à notre planète l'exercent de manière - n'hésitons pas au niveau des termes - plutôt réussie. Pour preuve, Deadlock 2 vous offre un choix de races assez variées : insectes traîtres, humanoïdes roswelliens et autres types, tout aussi étrangers à notre conformation, s'affrontent pour la possession de planètes aussi lointaines que diverses. Les humains essaient bien évidemment de tirer leur épingle du jeu. Alors ne vous effrayez pas si vous êtes obligé d'intégrer une mentalité biscornue, vous pourrez rester nature pour réussir à relever le défi.



▲ L'alde est accessible quel que soit le moment du jeu. Elle vous explique le rôle et les caractéristiques de chaque unité, construction et option.









Ville humaine

NBRE DE JOUEURS 7

0

DO

TEXTE ET VOIX VE

Les races

Sept roces s'offrontent ovec chocune leurs spécificités.



Les humoins sont des commerçonts nés, leur profit numéroire est important et leur coût de tronsport réduit. En guerre, ies unités d'infonterie peuvent devenir foiles de roae et avoir oinsi un bonus de combot.



Les Re'Lus perçoivent tout ce qui se posse sur io plonète. Leur commondont peut contrôler les esprits mies et les forcer ò rejoindre son bord. Le scout, jui, projette des ondes négotives sur les villes pour onéontir leur morol.



Les Torths sont une roce iourde. lis possèdent une ormée lourde. C'est pourquoi leur production de nourriture est très importonte.



Les Mougs sont les odeptes du tout-technologie. Leur scout o des focilités pour voier les technologies des odversofres et soboter leurs unités milltoires et leurs bôtiments.



Les Cyths sont difficiles ò monipuler. Leur profonde morosité peut les entroîner sur les pentes dongereuses commondont utilise des bombes pour détruire ses ennemis. Le scout se contente d'empoisonner les territoires

De l'utilisation de la langue en tant qu'arme

EDITEUR ACCOLADE

eux options, ou plutôt trois, se présentent à vous. Si vous jouez le mode campagne, les scénarios vous offrent des missions de destruction mais aussi des missions diplomatiques. Ainsi, vous pouvez vous retrouver face à plusieurs races différentes avec lesquelles vous devrez composer en en attaquant certaines et en traitant avec d'autres. Vous avez justement un écran qui vous permet d'insulter et d'amadouer vos adversaires à loisir. Et si vous trouvez que les insultes pré-établies manquent de piquant, laissez votre inspiration dicter les vôtres. Un second mode vous permet de paramétrer le jeu sur un seul scénario, tandis que le troisième est le mode multijoueur. Les trois se jouent par tour, dont la durée est laissée à votre appréciation.

Où la Bible guide nos pas

u tout début, vous voilà sur un territoire où vous plantez l'hôtel de A ville et quelques cahutes pour les trois ou quatre colonisateurs qui ont daigné vous suivre sur cette planète perdue. Pour bien commencer, suivez les préceptes de la Bible : "Croissez et multipliez-vous. Cultivez vos champs, bâtissez vos maisons et construisez des universités !". La recherche comme la diplomatie sont primordiales pour ne pas vous faire écraser par vos chers voisins. La recherche vous permet d'upgrader vos constructions et de développer votre armée. En dehors des voisins - dont il faut vous méfier - faites en sorte que vos troupes gardent un bon moral. Gens de théâtre, danseuses, ne nègligez rien si vous ne voulez pas avoir une révolution sur les bras.

Où les nouveautés se font désirer

es acharnés de jeux vidéo s'apercevront vite que, sous le ciel es acharnes de jeux viueu s apercevions viue que, bleu des planètes à coloniser, Deadlock 2 n'apporte que peu de changements par rapport à son prédècesseur. Il y a bien quelques nouvelles unités (de nouveaux bâtiments et des découvertes), mais les créateurs se sont avant tout concentrés sur l'interface. Celle-ci a été traficotée pour être plus lisible et plus maniable. Une fois que vous avez compris qu'il suffit de cliquer avec un bouton de la souris sur une construction pour faire apparaître son menu de gestion, et de déplacer vos bonshommes d'une case à l'autre, vous avez tout compris. Il ne vous reste plus qu'à vaincre vos adversaires.



Les Ch-cht sont des insectes à croissonce ropide. Très vite, lis deviennent une horde dont les unités militolres sont très rapides. Leurs scouts volent les ressources des outres



Les Uvo Mosk produisent plus d'énergie, de bois et de mineroi que ies outres roces. Leur production de nourriture n'est pos loin de ceile des Torths. Leur infonterie est un espion occompli.

8 Du général planqué et du troufion planton

es foudres de guerre qui aiment étaler leur puissance sur le champ de bataille seront vite déçus. Les combats se font en automatique. Le contrôle des troupes s'effectue avant leur mouvement. Il s'agit de donner des ordres adaptés au rôle et à la race de l'unité choisie. Dn aurait aimé avoir l'impression d'influer sur les escarmouches, comme il était possible de le faire dans Conquest of The New Wold. Le principe n'était guère complique, mais donnait l'impression de contrôler quelque chose. Là, il faut vous imaginer en général lointain, vous occupant avant tout de la gestion de ses ressources, des relations diplomatiques de votre territoire avec l'extérieur, et vous contentant d'indiquer les grandes lignes de votre politique à vos aides. Tout cela manque de vie, mais ceux qui se passionnent pour la gestion seront ravis. Le jeu est complique à souhait, avec de multiples choix d'alliances, des revirements de situations, etc.

Du syndrome d'UFO

e graphisme n'est pas des plus époustouflants. Toutefois, des petites vidéos viennent illustrer le déroulement du jeu, au moment des dialogues entre vous, vos adversaires et votre commandant. À chaque début de tour, une voix vous indique les événements qui ont eu lieu dans vos colonies et dans le monde. La musique est suffisamment discrète pour ne pas casser les oreilles. La comparaison avec le premier Deadlock se résume au syndrome d'UFD : on pourrait dire qu'il y a autant de différence entre les deux Deadlock, qu'il peut y en avoir entre UFO et Terror from the Deep.

En résumé, bien qu'acceptable dans son ensemble, Deadlock 2 ne présente malheureusement pas de réelles améliorations au niveau du gameplay. Peut-être dans un futur Deadlock 3?

- 🚮 La nécessite de jouer le diplomate pour parvenir a ses fins
- De tongues, très longues parties.
- Peu de changements.

Deadlock 2 n'apporte que peu de changements à la première version du jeu. Mais son intérêt ne s'en trouve que peu amoindrl. On regrette cependant les combats en automatique, dont l'amélioration en manuel ne demandait pas beaucoup d'efforts.



■ EDITEUR & DÉVELOPPEUR VIRGIN INTERACTIVE ENTERTAINMENT ROYAUME-UNI



Des vaisseaux minuscules, des décors basiques, on se croirait dans un Vieux jeu d'arcade sur le retour. Mais c'est oublié que l'On est sur Internet et que derrière chaque vaisseau se cache un pilote réel, ami ou ennemi.

Shoot'em up spatial pour joueur branché - PC CD-Rom

Les vaisseaux



LE JAVELIN







LE TERRIER





LE LANCASTER



ubspace n'a rien du grand jeu avec graphisme éblouissant et Subspace n'a rien du grand jou de constitue de la musique grandiose. On ne cherche pas ici à vous offrir un rêve éveillé. Le but est de vous livrer, dans des arènes, à la masse déchaînée des internautes. Heureusement, les règles de ce jeu d'action spatial protègent un peu les néophytes de la meute. Après avoir choisi parmi les sept vaisseaux proposés, vous pénétrez dans la zone de votre choix. Là, deux équipes s'affrontent à coups de balles, de bombes et autres joyeusetés du même ordre. Le serveur vous assigne à l'une ou à l'autre, au hasard. Votre vaisseau possède au début une configuration de base, mais très vite il est appelé à évoluer grâce aux divers bonus que vous récoltez sur les lieux des affrontements. Les bonus sont dispensés à toute l'équipe. Aussi, pour combattre les adversaires, vous pouvez attribuer

Un tutorial salvateur

des rôles à chacun des vaisseaux en discutant

sur une onde avec leurs pilotes.

es contrôles se font au clavier de manière assez confuse et demandent au joueur un certain entraînement avant qu'il devienne opérationnel. Heureusement, un tutorial le soulage de l'angoisse de se faire étriper dès le début.

Les arènes sont de niveaux différents pour que chaque type de joueur puisse s'y retrouver. Les cartes savent offrir des passages complexes et des décors variés afin que les courses poursuites soient riches en chausse-trappes et retournements. Un éditeur vous permet





Les opparells se propulsent à l'énergie, mais leur ormement en utilise une portie. L'utilisation de ces armes entroîne une perte qui rolentit ators to vitesse des voisseoux. L'odresse du pltote est de sovoir doser ses firs pour ne pos perdre trop d'énergie.

même de créer les vôtres et faire travailler votre mauvais génie. Malgré son graphisme de vieux shoot 'em up spatial peu engageant, Subspace finit peu à peu par nous tenir en haleine.

Que l'on décide de mettre en place une stratègie avec les autres pilotes ou qu'on se la joue solitaire, on est assuré de passer des heures sur ce jeu. Ce petit jeu s'apprécie sans restriction, si ce n'est la limite de votre compte bancaire.

Kika

- 🔛 Des vaisseaux très maniable
- De vieux décors.

EN DEUX MOTS

Virgin nous sort un petit jeu on-line qui ne manque pas de charme. Certes l'interface est loin d'être intuitive et son graphisme fait vieillot. Mais on se prend au jeu, et on n'arrive



JOJE BY THE SUOPID



Trucs et Astuces au 36 15 ACCLAIM* ou au 08 36 68 24 68*



Jouable à 4 en réseau



Jusqu'à 30 personnages différents









Test

On vous ment: Anthony Quinn
n'est pas mort. D'ailleurs, contairement
à ce que le titre de ce jeu pourrait laisser
penser, il n'est pas borgne. Et puis, il y a une
faute d'orthographe à son nom.



Oueenture pour joueur têtu - PC CD-Rom



qui le désignent aussitôt comme une cible à abattre. Arrêté, sa mort doit se transformer en un spectacle dans l'arène. À vous de le sauver en combattant les guerriers à la solde de l'Œil, et en le guidant à travers différents mondes jusqu'à la libération de toute l'humanité.

Gare aux coups!

travers cinq mondes, vous devrez faire face à de nombreux assaillants. Les énigmes, couronnées par des combats inévitables, sont souvent simplissimes. La durée de vie du scénario provient uniquement de la difficulté d'abattre les adversaires. Ceux-ci sont deux fois plus costauds que vous et bougent deux fois plus vite. Heureusement, leur intelligence artificielle est limitée: lors d'une rencontre, vous trouverez des zones où ils ne peuvent pas vous suivre malgré le fait qu'ils vous voient. L'utilisation des angles de caméra à la Bioforge rend les combats indigestes: trouver son adversaire devient une gageure quand les vues de caméras changent à des moments inopportuns. Ajoutez à cela la manipulation du personnage au

clavier et l'impossibilité de cibler sa vision sur un objet, et vous arrivez à une prise de tête totale lors d'exercices délicats comme le saut de plate-forme en plate-forme. Malgré ces petits problèmes, le jeu est bien conçu, le scènario est vraiment travaillé pour vous offrir combats, réflexions et exercices d'adresses.



e scénario vous introduit dans un monde futuriste bien étrange. L'humanité a subi les conséquences d'une catastrophe sans précédent, qui a réduit la population à seulement quelques individus. Mais une créature issue de la biotechnologie a pris le dessus et détient le pouvoir. L'Œil voit tout, entend tout et est immortel. À la manière de Big Brother, ses agents espionnent et sillonnent les banques de données pour effacer la moindre trace de velléité d'in-

dépendance. Le héros, Dubroc, tombe sur des données musicales







TEXTE ET VOIX VF

X VF NBRE DE JOUEURS 1



▲ Pour sartir du premier monde, t'orène, vous devez réunir cinq pierres et récupérer deux ortefacts qui vous permettront d'offronter te dernier Bass.







Les combats ne sont pos évidents au début. Attendez-vous ò vaus faire rotiboiser, le temps de prendre en moin votre personnage.

Du Queen partout

Le décor recrée l'ambiance de l'univers de Queen sur scène et dans ses clips. En plan fixe, il présente une finesse exceptionnelle avec de nombreux détails et une gamme de couleurs étendue. Mais les animations sont rares et les plans peu nombreux. On se demande alors ce que peuvent bien contenir les cinq CD du jeu... la musique tout simplement, rien que de la musique et des clips vidéo. Les fans vont être aux anges I Plus d'une dizaine de titres différents charmeront vos oreilles dans chacun des mondes. Musique en fond sonore, chanson offrant des indices ou clips anciens (avec Freddy Mercury) aideront le joueur.

Remarquable, maître

e moteur n'est certes pas un premier de la classe, il ne propose que six sauvegardes qui paraissent vite insuffisantes. En matière de maniabilité du personnage, il ne tient pas la comparaison avec un Tomb Raider, mais ses défauts sont rattrapés par la qualité graphique remarquable et la richesse du fond sonore. Certes les joueurs n'apprèciant pas Queen n'y joueront pas, mais les autres n'éprouveront aucun scrupule à passer de longs moments à essayer de trucider les ennemis. Ce produit, bien qu'imparfait, reste cependant remarquable. Pour une fois, la fantasmagorie d'un groupe archi-connu devient le pivot essentiel d'un jeu qui s'adressera à des joueurs confirmés, ou tout au moins têtus.

Kika



Musique en fond sonore, chansons et clips anciens pour aider le joueur, rien ne manque pour satisfaire les adorateurs de Queen.

Les Boss

Voici queiques Boss que vous aurez à élim ner dans l'orène. Vous en trouverez bien d'outres dons les autres mondes. Ils sont très bien animés (onimotion lobiale, chère à Cryo), parfallement rendus et leurs mouvements tout à folt réolistes.













- Les nombreuses chansons de Queen
- 📲 Les décors aux multiples détails.
- La mauvalse gestion des changements de vue
- Le mode combat
- L'abord, difficile

EN DEUX MOTS

Queen investit le monde du jeu avec bonheur. Certes le produit est perfectible, mais l'intégration de la musique et de l'univers du groupe est remarquable.

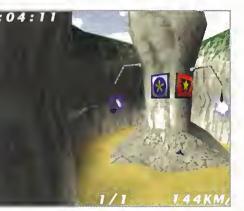


est



Voici un petit jeu d'arcade où vous pourrez piloter un coucou bariolé lors de courses effrénées. Plane Crazy est plutôt sympathique grâce à l'accélération 3D et à un mode multijoueur.

Plane Crazy course de navions - PC CD-Rom

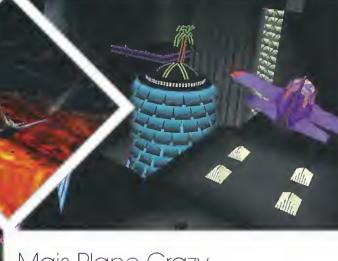


▲ Les circuits sont très tortueux et on doit parfois choisir entre plusieurs embranchements. Certains sont des raccourcis.

es Ricains, c'est des drôles quand même. Quand ils ne tournent pas comme des veaux autour d'un anneau à bord d'un bolide du Nascar, eh bien, ils prennent un avion pour tourner en rond entre deux pylônes. C'est un peu simple comme description, mais j'exagère à peine. Chaque année, au Texas, le petit bled du nom de Reno connaît un accroissement du nombre de visiteurs (hé !). C'est la grand-messe du Plane Crazy qui réunit fans de couscous et cascadeurs sans froid aux yeux. Euh, attendez, là, c'est plutôt fans de coucous, quoique... Bref, les tarés de la discipline prennent des avions de chasse de la Seconde Guerre mondiale qu'ils transforment en monstres de 3 000 chevaux : Mustang P51, Corsaire, Bearcat, T6 Texan... Les gars passent à 5 mètres de haut et les avions se frôlent. Les collisions sont fréquentes, les morts aussi. Faut voir les appareils : les mecs tronquent même les ailes pour avoir un taux de roulis plus conséquent et une traînée moins importante. Y a même un barjot du nom de Ryan qui vend ces avions en kit...







Mais Plane Crazy, ça n'a rien à voir

en ouais, c'est pas une course de pylônes. Les développeurs d'Inner Workings se sont dit que ce serait quand même plus intèressant de se balader dans des paysages naturels genre Grand Canyon. Le jeu propose trois modes de course : contre la montre, course éclair ou championnat complet (cinq courses). En championnat, Plane Bidule permet au joueur habile de récupérer du pognon, à condition de passer les check-points en première position. Du coup, l'argent engrangé servira à améliorer les capacités de son avion et à accéder au circuit suivant.

VO NBRE DE JOUEURS 1 À 8



▲ Dans la petite bautique des upgrades, ce magnifique bouclier d'invincibilité vendu pour lo somme ostronomique de 1 000 \$. Enfotrés!

En tant que brave petit jeu d'arcade, Plane Crazy est surtout très facile à prendre en main. Les contrôles sont simples : direction, accélération et tir. Tir ? Effectivement, voilà l'option attrayante qui fait souvent défaut aux jeux de course. Et en plus de devoir vous tailler un chemin dans le parcours tortueux et au milieu des concurrents, il vous faudra collecter un maximum de bonus : vitesse, puissance...

Simple, mais simple, va savoir...

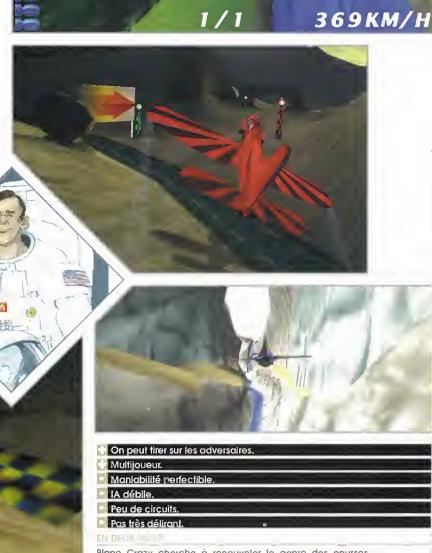
u début de la partie, le joueur choisit son avion parmi les huit exposés dans le hangar du Sky Ranch. Chaque avion possède ses propres caractéristiques (accélération, maniabilité, vitesse) qu'on ne peut pas éditer. On pourra par contre modifier les différentes textures des appareils pour se constituer un couscous à son goût entre le royal et le mixte poulet-merguez-brochettes... ahem, je voulais plutôt dire : un coucou à son goût, à mi-chemin entre le GeeBee et le Macci 202. Vous trouvez pas qu'il fait faim là ?

Bon, même si Plane Crazy se joue au clavier, on se dépêche de brancher un joystick sans quoi la partie se transforme vite en supplice. D'ailleurs, le bougre est compatible avec les joysticks à retour de force (bof). La maniabilité s'en trouve accrue même si je trouve que cet aspect du jeu aurait mérité un meilleur traitement. Ce Plane Crazy, il lui manque un grain de folie. Avec un sujet pareil, on s'attendait à un gros délire de la trempe des "Fous du volant/ Satanas et Diabolo". Ben ça reste assez flon-flon. Dommage. Heureusement, grâce à Direct 3D, tout un chacun pourra constater la nette amélioration du déplacement des pixels en configuration accélérée. Un P166 autorisera 15 images par seconde en 320 X 240 (beurk). Pour le 640 X 480, il suffira de disposer d'une carte 3D et un P133 fera l'affaire (à condition de disposer d'un disque dur rapide, sinon ça rame pendant la course quand le programme charge les portions du circuit). Sur ce, bon vol, moi je vais aller me faire un cous-

lansolo

cous Porte des Lilas.





Plane Crazy cherche à renouveler le genre des courses avec de vrais marceaux d'avions dedans. Assez carrectement réalisé, il manque quand même de fantaisie el la maniabilité est perfectible. Heureusement, il dispase de l'accélération 3D et d'un mode multijaueur à 8 en iacai et sur Internet.



D tops Schwarz pf. 200 MIGH O 1955 kinzold topration, two stock internet, O 197 Jiff Lingschar, and the basin finds the basin der may be commerciate as Jiffe Lingschar (Annual Annual A



Soundblaster ou 100% compatible Win '95. Espace disponible sur disque dur 50Mo. Prise en charge clavier, souris et joystick.







LA NOUVELLE GENERATION DE JEUX 8D

Optimisé pour Pentium II, AGP, MMX et toutes les cartes 3D accélératrices. Utilisation des toutes dernières innovations en 3D. Natif carte 3D.

DES GRAPHISMES ETONNANTS

Résolution graphique exceptionnelle. Effets de lumière inégalés. Effets spéciaux hallucinants...



UNE IMMERSION TOTALE DANS L'ACTION

Support force feedback, son 3D et musique d'ambiance étourdissante...

UNE VRAIE DUREE DE VIE

De nombreux véhicules et des armes terrifiantes, 65 missions dans 6 mondes spectaculaires, 3 modes multi-joueur, 1 mode arcade : plus de 60 heures de jeu.













lest



Pandemonium, C'est de la plate-forme qui va bien, avec du graphisme qui va bien et des bonus cachés qui vont bien également. Tout va donc bien. C'est cool.





ien. D'habitude, c'est Pom2terre qui se tape les jeux de plates-formes, mais là, ce salaud, il a pris un mois de vacances. Tout ça pour aller boire des coups aux terrasses des cafés et mater les filles. L'enfoiré I Remarquez, il a bien raison, c'est pas la pire façon de passer le temps. Donc, du coup, c'est Bibi qui s'y colle. Afin de ne pas trop dépayser les fidèles de Pom, je vais vous parler de ma mère. L'autre fois, elle rentre dans ma chambre et elle me dit : «Range ta chambre I» Hum, non c'est pas une bonne idée finalement. Je vais plutôt vous parler d'une soirée à la Pom. L'autre fois, j'étais dans une soirée où le cocktail glauque à la fleur de camenbert avait fini de lobotomiser mon voisin de droite. Alors qu'il me racontait ses vacances au Portugal avec sa caravane, j'ai pensé





au jeu de plates-formes que j'avais testé cet après-midi. Du coup, je lui ai vomi dessus. C'est con, parce que le jeu était bien pourtant. Ça doit être la caravane qu'est pas passée. DK, j'laisse tomber, il est inimitable notre Pom. Désolé 1

C'est du tout beau

andemonium 2, c'est du Pandemonium avec un 2 derrière. C'est de la plate-forme donc, c'est-à-dire un jeu où on saute sur des connards de stremons et où on ramasse des bonus en forme de pièces en chocolat. Passons sur l'histoire, sans grand intérêt (une comète source de pouvoirs magiques, un méchant, etc.), pour nous attarder sur tout le reste. Tout d'abord, vous avez la possibilité de diriger aussi bien le bouffon que la nana et les héros, ce qui permet de varier les plaisirs. En effet, chaque perso possède une qualité propre comme le double-saut pour la fille ou





Le jeu utilise uniquement des cartes 3D à base de 3Dfx



le sceptre tueur pour Bozo. Et comme vous pourrez changer d'identité entre chaque stage, c'est du tout bon. Graphiquement causant, c'est mimi tout plein car le jeu utilise uniquement des cartes 3D à base de 3Dfx, ce qui met tout de suite les choses au point. Il y a des mouvements de caméra dans tous les sens, très fluides, et qui basculent constamment autour du perso. De ce fait, les points de vue sont quelquefois très impressionnants, comme lorsque vous vous retrouvez suspendu à une corde à plusieurs dizaines de mètres du sol avec une vue en contre-plongée. Et comme les níveaux se suívent mais ne se ressemblent pas, on prend autant de plaisir à jouer qu'à regarder ce qui se trouve

Maniable et jouable

our une fois, la maniabilité n'est pas prise en défaut par l'utilisation du clavier, au cas où vous ne seriez pas possesseur d'un pad. En fait, seules cinq touches sont nécessaires puisque





Tous les classiques de genre. Ici, le trempoline rieur.

vous ne faites qu'avancer, reculer, sauter, rouler et tirer. Et comme en plus le perso répond bien à vos sollicitations, il n'y a pas d'embrouilles. Et c'est heureux, car il faut être précis pour sauter sur les monstres ou accéder aux endroits les plus reclus, souvent sources de stages bonus. De plus, des effets visuels plutôt chouettes viennent régulièrement égayer l'action, comme l'item qui vous rend indestructible et vous transforme en torche humaine, ou bien encore lorsque vous gonflez un ennemi jusqu'à le faire exploser. Mais, car il y a toujours un mais, ce tableau idyllique n'est obscurci que par un système de passwords moyenâgeux, vous obligeant à noter un code à chaque fin de niveau. De même, impossible de sauvegarder en cours de stage, chose habituelle chez les consoleux mais pas chez nous. Reste, pour finir, à parler des excellentes scènes cinématiques, et surtout de la beauté de l'héroïne qui ne drevrait pas vous laisser indifférent. Au final, Pandemonium est un soft réussi, dépaysant, qui plaira aux petits comme aux grands. Ou aux grands et aux petits, c'est pareil, faites pas chier. Aux chiens aussi. Et aux chats. Aux ratons-laveurs également.

Fishbone



▲ Sautez ou tirez, le principal c'est de lui éclater la tronche.

- 🛂 Tous les ingrédients de la plate-forme.
- 🖶 Un graphisme de choix, et une animation du même acabit.
- 🔳 Le système de sauvegarde.

EN DEUX MOTS

De la bonne plate-forme, réservée uniquement aux





Dark Colony mis à part, Dark Reign est le premier des jeux de stratégie temps réel de Noël à sortir son scenario disk. Attention, l'add-on de Total Annihilation est en embuscade...

Rise of the Shadow Hand Dark Reign Expansion Pack Scénario disk pour tout public - PC CD-Rom

Les nouvelles

Principal intérêt de cette extension, J'en ai campté 14, nan Incluses les deux nauvelles unités de terrafarmation (Flat Lander et Marsh Maker) cammunes aux deux camps, qui permettent de faire des rautes au de transfarmer le terrain en marécages.

FREEDOM GUARD XEDITE
(8 unités)
GRENDEL: Lang lézard tirant
des baules d'énergle. GANT: Sale bête aux pinces

caupantes.
GRENDEL RIDER: Exerce une zane de cantrâle sur les Grendels et Gants.
RANGER: Scaut manté sur

Grendel. AVENGER: Tire une grosse tarpille capable de ravager

une base.
RAT MK: Nauvelle versian du transpart.
POWER STRIKER: Saboteur

qui neutralise les pawer plant ennemis. BATIMENT BIOCOM : Génère

les unités XedItes.

IMPERIUM SHADOWHAND

REAPER : infanterle surarmée. GEMINI TANK : Peut diminuer sa puissance paur avancer plus vite. EMP DEVICE : Une sarte de

bambe valante. THE FURY: Un mechwarriar redautable. HADES BOMBER

Un bambardler napalm. BATIMENT OSIRIS MATRIX Génère les nauvelles unités Shadowhand.

oincé entre la beauté et la jouabilité de Age of Empires et la richesse tactique et technique de Total Annihilation, Dark Reign a peiné pour faire son trou en France. La sortie de cet addon était l'occasion de relancer l'intérêt pour le jeu.

Des améliorations agréables

ne excellente idée pour commencer : Rise of the Shadowhand propose 4 missions jouables en multijoueur en mode coopératif. Vous pourrez donc vous allier à plusieurs pour écraser l'ordinateur. Du coup, l'éditeur de missions a été améliore pour permettre de créer ses propres missions multijoueur. Mine de rien, avec un éditeur de cartes, d'unités et de missions, qu'elles soient solo ou multijoueur, Dark Reign est le jeu de stratégie temps réel qui offre le plus de possibilités de personnalisation au joueur. Évidemment, il y a un revers à la médaille : si le programme est aussi ouvert, nous autres joueurs naturellement méfiants allons être extrêmement exigeants sur la qualité et la quantité de ce qu'on nous propose d'acheter dans le commerce. C'est bien naturel, et c'est là que le bât blesse.

C'est un peu court, jeune homme!

Rise of the Shadowhand propose 16 nouvelles unités (voir encadré). Elles sont plutôt sympas, ce n'est pas le problème. Seize, c'est beaucoup comparé à la génération de jeux précèdente (les Warcraft et autre C&C), mais c'est très peu par rapport à ce que va amener Total Annihilation (70 nouvelles unités). On nous promettait deux nouvelles armées, il n'en est rien : il s'agit juste d'une déclinaison des deux armées de base avec les nouvelles unités, ce qui est un peu décevant. Quant au nombre de nouvelles missions, on frise le scandale : seulement 7 missions par campagne, soit 14 en tout. Certes, les campagnes sont scénarisées (contrairement au jeu de base) et il est agréable de vivre la même histoire dans deux camps différents, mais bon : la comparaison avec le Nitro Pack pour 176 ou l'add-on de Total Annihilation est plutôt douloureuse. Bref, un scénario disk trop maigrichon pour être satisfaisant.

Ivan Le Fou



Les espèces de mechwarrlars en rauge allient une vitesse de déplacement hanarable et une banne puissance de feu. C'est la mellleure unité Shadawhand.

Les gras lézards vialets sant des Grendels : nan seulement leur attaque électrique démalissent les tanks facilement, mais en plus ils régénèrent.



- 🖶 De nouvelles unités amusantes

Ce scénarlo disk pour Dark Relgn est une petite déception : les nouvelles unités sont peu nombreuses, les deux nouvelles armées ne sont pas vraiment nouvelles et les missions sont en nombre très réduit : 7 missions seulement par camp. c'est tout à fait insuffisant.





DELTAROM RUEIL 65, Avenue Paul Doumer 92500 Rueil-Malmaison Tél: 01 47 08 08 30

DELTAROM: Deux magasins plus une vente par correspondance entièrement consacrés aux CDROM et aux jeux vidéo.

DELTAROM PARIS 81, Rue D'AMSTERDAM **75008 PARIS**

Tél: 01 45 26 17 17 Métro Place Cliehy ou Liège

	101.01.47.00.00.30		XOM et aux jeux viuco.	Métro Place Clichy ou Liège				
	CARTE 3DFX		CAR	TE 3DFX 2				
MAXI GAME	ER 3DFX	. 990 F						
	ER 3DFX + POD GOLD			O 2 TEI				
	DFX			TER 3D FX $2 \dots TEI$				
	DFX + 6 Jeux		MAXI GAMER 3D	FX 2 TEI				
MANETTE	ES,VOLANTS & JOYST	ICKS	NOUVEAU	TES CDROM PC				
CH F16 Combat Stic	ck 545 F Side Winder GamePad 3	D 299 F		9 F Les Visiteurs VF 289				
	k 795 F Sidewinder force feedbac							
	F3 990 F (Interstate + MDK)		Dark Omen VF29	9 F Mysteries of Sith . 169				
	295 F Squadron Commander 795 F ThrustMaster ACM Card		EART 2140 VF 18	39 F Need For Speed 3.299				
	695 F ThrustMaster Volant T2		FALL OUT VF 31	9 F Redline Racer VF. 269				
CH PRO THROTTI	LE 895 F ThMaster Formula one.	I.090 F	Flight Unlimited 2. 32	9 F STARCRAFT NF . 335				
	OT 495 F Thrust. Volant T2 + jeu.			9 F Ultimate Race VF. 249				
CH Virtual Pilot Pro	O 795 F Volant RACE LEADER 3							
JEUX PC CI				NG 2 VF 169 F SETTLERS 2 + DATA VF 2 F 299 F SEVEN KINGDOMS NF 3				
688I HUNTER KILLER	DUNGEON KEEPER VF 269 1	F IZNOGOO	D VF199 F Need For Speed	2 S.E. VF325 F Shadow of the Empire (3D)3				
A10 - CUBA VF	EARTH 2140 VF 1091			ED 3 VF 299 F SHADOW WARRIOR NF 2 98 NF 299 F SIM COPTER VF 2				
AGE OF EMPIRE VF.	299 F EXTREME ASSAULT VF 299 F	F JONAII LO	OMU 299 F ODDWORLD V	F				
AH-64 LONGBOW 2 V AIR WARRIOR 3	200 5			ANZER VF345 F STARCRAFT VF3. ATA VF299 F Star Trek Generations VF3				
ARENA 2 : Dagerfall N	E 140 E							
ARMORED FIST 2 NF BALANCE of POWER	299 F F22 RAPTOR NF 299 I	F King Quest	Anthology NF 195 F PANDORA Dire	ctive VF 329 F SUBCULTURE VF 3				
BALLS OF STEEL VF	200 F			2 VF 349 F THE HIVE WIN 95 NF I ORIA VF 129 F THEME HOSPITAL + SIM CI				
Battle Isle 4: Incubation	n vf 269 F FIFA SOCCER 98 VF 299 I	F L.B.A. 2 VI	7	2 VF 199 F 2000 VF (COMPIL)3				
BATTLE SPIRE NF BATTLE ZONE VF	TIGHT ING FORCE IVE			time vf99 F TOCA TOURING CAR VF2195 F TOMB RAIDER 2 VF2				
BLADE RUNNER VF.	···· 329 F FLIGHT SHOP NF 345 I			149 F Total ANNIHILATION VF3				
BLOOD NF	_ TEIGHT CIVELINITED 2 VI. 327			325 F TOUCHĖ-COULÉ VF 2				
CARMAGEDON VF	FEI ING COM S GOLD TE . 175 I	F Les Bouelie F Les Cheval	rs Quetzacoatl vf . 295 F QUAKE 2 DATA iers Baphomet vf . 149 F Rally Champion					
CART PRECISION RA	CING299 F Fort Boyard : La légende vf . 169 l	F Les Guigno	Is de L'Info vf I49 F Rally Champion	.X-MILES 159 F ULTIMATE RACE VF 2				
	Civilization 2 Collector VF 395 F Fort Boyard : Le Défi vf 169 F Les Espions du Futur VF 269 F RAYMAN GOLD VF 249 F VERSAILLES VF 349 F CLOSE COMBAT 2 VF 299 F FRONT DE L'EST NF 299 F LES VISITEURS VF 289 F RAYMAN DESIGNER VF 169 F VIRTUAL POOL 2 NF 299 F							
COMANCHE 3 VF	345 F FSFX 98 VF			295 F WARBEEDF VF				
CONQUEST EARTH V CONSTRUCTOR VF.	_ FUN TRACKS ME			LT 2 VF 149 F WARCRAFT 2 Deluxe VF 1 C & C VF 295 F WARLORD 3 VF				
CROC VF	·····299 F GAME FACTORY VF365 I	F M.D.K. VF		ion MAD vf . 129 F Wing Comm. Prophecy vf 2				
CROISADES VF DARK COLONY VF	100 F			NF 299 F Wing Commander 4 VF 1				
DARK EARTH VF	279 F G-POLICE VF	F Monopoly	STAR WARS VF 295 F RISING LANDS	ER 269 F WORMS 2 VF				
DARK OMEN VF DARK REIGN VF	299 F Great Battles Of Hannibal 295	F MOTO RA	CER VF295 F RIVEN VF					
DAYTONA U.S.A. NF.	295 R and was a series of the series		no old	NIS NF 299 F ZORK Grand Inquisitor vf 3				
DEEPER DUNGEON V	F I29 F Heroes M&M 2 Deluxe VF 149	F MYTH VF	299 F SCREAMER 2 V	/F 149 F VF: Jeu et manuel Français				
Démonts & Manants VI	HEAEN 2249	r ivapoteon n	Russia + iivie 299 F SCREAMER RA	ALLI VE 243 F				
JEUX PC	CDROM A PRIX UNIQU	UE : 99		e à expédier ou faxer à DELTAROM MSTERDAM - 75008 PARIS				
AGE OF RIFLE	K.K.N.D. VF ROAD R			6 17 17 - Fax : 01 45 26 63 21				
All LONGBOW VF Alone in the Dark 1-		M VF Holmes 2 V	li	Prénom				
A.T.F. VF	LIGITHOUSE VF SILENT	HUNTER V	YF Adresse					
Batailles des Ardenr			VF Code postal Vi	lle Tél				
Batailles du Pacifiqu Battle Ground Wate		ENERAL V PANTHER 2		chèque bancaire, CCP ou par mandat				
Beneath Steel Sky V		ATE WARS		N°				
CAESAR 2 VF	OLYMPIC GAMES NF THE DIC							
DEADLOCK VF Destruction Derby 2		ter Collecto L SNOOKE	Date expiration ob	/ SIGNATURE				
DISCWORLD 2 VF		MMER VF		,				
FABLES VF		Collector N	Réfé	Frence Prix				
FLIGHT UNLIMIT	ED RAMA VF YAHTZI	SE VF						
JEUX PC	CDROM A PRIX UNIQ	UE: 79	F					
ECSTATICA NF	0	ave Assault						
CYBERMAGE NF LAST DYNASTY V	OLYMPIC SOCCER VF SPACE (F SHELLSHOCK VF THUND)	QUEST 6 VI ER HAWK :		20.5				

Les prix indiques dans cette page sunt T.T.C. et valables uniquement dans notre boutique de Paris et en VPC. Sauf errent typographique - Dans la limite des stocks disponibles.

Conformément à la loi informatique et libertés № 78-17 du 6 Janvier 1978, vous disposez d'un droit d'accès et

THUNDER HAWK 2

Forfait port Colissimo 24h/48h : 32 F pour les CDROM

CEE, Suisse et DOM: 80 F pour 3 CD + 20 F par 2 CD. TOM et Etranger: 90 F pour 3 CD + 30 F par 2 CD.

Toute première commande doit être réglée par elièque.

Matériel 60 F par Colissimo - Hors France : nous consulter Total

Port

SHELLSHOCK VF

LAST DYNASTY VF

de rectification aux données personnelles vous concernant.



Après l'arrivée d'Alexandre et d'Hannibal, leur pote César se sentait bien seul dans les oubliettes de l'Histoire. Aussi, il a tenu à venir nous faire un **Petit** COUCOU.

Les grandes batailles

Wargame

🗝 ésar, avant de se faire assassiner par son fils (toi aussi Brutus), a réussi à dresser un autel éternel à sa gloire grâce à ses victoires exemplaires. Aussi, comme les légendes d'Alexandre et d'Hannibal, il était très tentant de réécrire la sienne. Interactive Online l'a fait et sort, dans la série The Great Battles, un dernier volet consacré au victorieux tribun romain. Vous allez pouvoir disposer de ses victoires et les vivre à votre tour. Ainsi, vous retrouverez le trouble Pompée, les barbares gaulois et les sauvages numides. La longue vie de César et ses grandes batailles vous permet-

tent d'affronter de nombreux guerriers différents et donc d'appliquer des tactiques fort diverses. Et si malgré ça, vous n'êtes pas satisfait de toujours jouer le rôle du vainqueur, vous pouvez toujours réécrire l'histoire en vous battant contre César. Il vous faudra alors respecter les comportements de chaque peuple en employant des stratégies aptes à optimiser leurs habitudes guerrières. Le moteur que l'on a déjà vu dans Hannibal et Alexandre se comporte toujours aussi bien. Permettant l'ouverture de multiples fenêtres et des zooms sur les escarmouches féroces, il vous montre en temps réel les déboires de vos soldats. Il prend en compte le terrain, et suivant

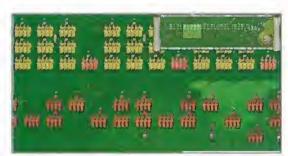




▲ Deux fenètres pour observer un massacre, ce n'est pas de trop !

vous désavantagera. Le gameplay n'a pas beaucoup changé par rapport aux deux derniers volets de la série, comme le graphisme d'ailleurs. Uniquement sept batailles sont disponibles. Dit ainsi, ça peut paraître ridicule mais quand vous savez que certaines demandent un nombre de tours limité, vous vous apercevez que chaque action du plus petit groupe d'hommes compte. Alors il devient difficile de trouver l'ordre adéquat, et vous mettez des heures à hésiter sur un mouvement à faire ou ne pas faire. La durée de vie de chaque bataille, suivant la maîtrise du soft, peut aller ainsi de quelques heures à une journée entière.

Ce jeu de stratégie par tour ne se mouille pas beaucoup en utilisant un moteur bien rodé. Il s'assure ainsi l'absence de faux pas. Bien que s'adressant à un public diversifié, il reste réservé à un certain type de joueurs passionnés ou alors à des courageux.



- Des unités très variées
- Aucune amélioration.

EN DEUX MOTS

La série Great Battles continue sur les chapeaux de roue avec ce nouveau et dernier titre. Le moteur est le même que celui d'Hannibal et d'Alexandre. Alors si vous êtes un



Créez vous-même vos tubes Dance !



DANCE EJAY MET A LA PORTEE DE TOUS LA CREATION DE MORCEAUX INCROYABLES DIGNES DES MEILLEURS TUBES DANCE & HOUSE DU MOMENT.

> Ce CD-ROM fait fureur en Europe depuis quelques mois. Sa simplicité d'utilisation, la qualité incroyable des 1000 Samples, le son numérique et ses possibilités de mix infinis ont conquis la nouvelle génération qui ne jure que par la musique, les ordinateurs et le Fun!

- 1er CD-ROM dédié à une musique spécifique, - 1000 échantillons musicaux restituant parfaitement l'esprit et le son Dance / House - Qualité audio numérique, fréquence des échantillons 44.1 kHz, - 8 pistes d'enregistrement stéréo, - Possibilité d'importer et d'exporter tous types de fichier wave.

CD ROM PC entièrement en français. Prix : 199 F*

AVEC DANCE EJAY, COMPOSEZ, ENREGISTREZ ET ÉCOUTEZ LA MUSIQUE QUE VOUS AIMEZ EN TOUTE SIMPLICITÉ.

Pour encore plus de sons, complétez DANCE eJay avec les Samplekits Raps & Voices, Drums & Synthés, Space Sounds

Prix : 99 F*

Et bientôt... Hip Hop eJay & Rave eJay !!

GRAND CONCOURS DANCE E JAY / TOP DJ:

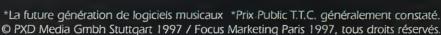
Le meilleur morceau réalisé avec Dance E Jay sera publié sur la compilation Top DJ de Sony Music, et de nombreux lots seront à gagner. Règlement disponible dans la compilation Top DJ n°11 (sortie : Avril), ou par courrier auprès de Focus Marketing: 100 avenue du Général Leclerc 93 692 Pantin Cedex -

Tél: 01 48 10 59 69 - Fax: 01 48 10 59 99 -



Créez vous-même vos tubes Dance!

Join the community: Http://www.ejay.com







Vous avez toujours rêvé d'être aux commandes d'un char, un vrai qui sent la poudre, le diesel et la sueur? Un char où vous devez compter sur votre vue et vos réflexes plutôt que sur des gadgets électroniques? En bien, Interactive Magic l'a fait.

Panzer 44 Wargame pour passionnés de jeux de stratégie - PC CD-Rom

Enfin... Enfin un simulateur de chars. Après avoir regardé trois "Papa Schultz" pour me mettre dans l'ambiance, j'étais prêt à commander un des meilleurs chars moyens de la Deuxième Guerre mondiale. Un des trois, car vous avez le choix entre le M4A3 "Sherman" 76hv ricain, le PzKfw V Ausf.G allemand, plus connu sous le nom Panther, et le vénérable T-34/85 russe, le meilleur char du monde au moment de sa mise en service.

La présentation est somptueuse avec plein de vidéos qui nous montrent plein de... Tigres ??? Tant pis, on ne va pas pinailler. L'écran de sélection est très complet et intuitif dans son utilisation.

Tout y est pour une bonne simulation qui satisfera aussi bien les joueurs préférant l'action en ne jouant que leur char (pour les impatients il y a une option "Quickstant") que les fins stratèges. Ils pourront contrôler non seulement plusieurs escadrons de chars mais aussi diriger des compagnies d'infanterie et des armes de soutien comme l'artillerie, des canons AC et même des avions d'attaque au sol.

Vous jouez le rôle d'un capitaine ou d'un lieutenant et pouvez ainsi mener à bien toute une campagne où les résultats d'une bataille influent sur vos moyens dans la bataille suivante. À vous de choisir quel niveau de contrôle vous voulez exercer, l'ordinateur dirigera le reste de vos troupes.

La gestion de campagne est elle aussi de toute beauté et colle parfaitement au thème du jeu.

Ivan, Fritz et John sont dans un bateau...

e mode campagne vous permet de choisir entre deux théâtres d'action et de participer à deux grandes offensives : l'opération Bagration, l'offensive des forces russes en juin 44 dans les plaines



de la Biélorussie ou l'offensive allemande des Ardennes en décembre 44. Dans les deux cas, il est possible de jouer dans les deux camps, ce qui vous donne donc la possibilité de diriger trois chars aux qualités et défauts très différents. Vous devrez obligatoirement adapter vos tactiques à vos forces ainsi qu'à l'objectif stratégique de votre camp. Cela garantit au camp allemand un jeu très différent sur les deux fronts proposés.

Mon 286 et moi

on, après avoir dit tant de bien de ce jeu, je ne peux pas y cou-per, il faudra bien parler du graphisme. Il aurait été excellent, que dis-je, miraculeux, si le jeu était sorti en 1944, mais aujourd'hui, cinquante-quatre ans plus tard, on aurait aimé avoir quelque chose de mieux. Si l'interface graphique et la représentation de l'intérieur des chars sont à la hauteur et rendent bien l'ambiance de chaque tank représenté, le même char vu de l'extérieur est une délicate horreur. Non seulement tous les véhicules ont l'air de "super deformed" à la japonaise, mais le manque d'ombres les laisse flotter audessus d'un terrain pourtant bien sympathique (ces plaines boisées et enneigées des Ardennes qui invitent à de longues promenades tranquilles). Ou alors c'est le Direct3D de Microsoft©™®@ qui ne vaut pas un clou. En tout cas, c'est courageux de sortir un jeu de chars avec un tel rendu graphique au moment où tout le monde parle de Battlezone ou autre Spearhead avec leurs graphiques 3Dfx qui tuent. C'est d'autant plus dommage que les terrains fourmillent d'objets et les programmeurs se sont pris la tête pour ne pas représenter les forêts comme des murs verts plus ou moins habilement mappés, mais ont modelé chaque arbre.

Finalement, malgré les %*\$! (bon, assez parlé du graphisme), le jeu a une durée de vie impressionnante car il peut être joué à plusieurs niveaux avec trois véhicules blindés vraiment différents. Le jeu en réseau devrait permettre des parties en équipes et des affrontements en deathmatchs avec jusqu'à 8 joueurs, mais le mode multijoueur n'était pas disponible dans la version que nous avons testée.

Espérons qu'il y aura bientôt une suite encore plus belle. D'ici-là, explorez toutes les riches possibilités de ce jeu.

Colonel Kerensky

- Enfin un jeu de chars canvenable pour cette période
- 🖶 Bon rendu de l'ambiance "low tech"
- Les Hovertanks SD
- Pas de combat urbair

EN DEUX MOTS

Trais chars jauables aux maniements très différents. Un ban mélange de jeu d'action et de simulation qui ravira aussi bien les tacticiens que les stratèges paurvu qu'ils saient fan de cette période. Le graphisme, un peu décevant, naus laisse espérer qu'il y aura bientât un iPanzer'45 avec un suppart 3Dfx... ou '42 avec Rammel et Montgomery dans le désert nord-africain.

Paur les chars Passiannés Autres 80 50



Preview

SIMULATION DE CHAR PC CD ROM ÉDITEUR MICROPOSE DÉVELOPPEUR MICROPOSE SORTIE PRÉVUE AVRIL



Mark Platon 2







ourquoi un nouveau simulateur de ce char américain maintenant bien connu au travers de jeux aussi nombreux que les centrales nucléaires en France (57 la dernière fois que j'ai compté, pour vous dire que je remplis utilement mon temps) et qui, de plus, n'est ma fois pas très élégant ? En cette saison printemps-èté 98, on ne manque pourtant pas de véhicules blindés plus jolis malgré une tendance caca de mouettes pour les couleurs : l'impressionnant T-90 russe, l'éprouvé Merkava israélien ou encore le Leclerc bien de chez nous.

En voyant ce petit bijou, vous oublierez toutes ces questions métaphysiques car il s'agit bien du simulateur de chars le plus prometteur du moment. Oyez plutôt : possibilité de jouer le canonnier, le commandant ou le pilote/conducteur à travers six écrans différents ; affrontements de jour et de nuit ; opérations en Europe, en Afrique du Nord, Desert Storm II ainsi que deux terrains d'entraînement aux States ; générateur de batailles instantanées ; contrôle d'un ou de plusieurs platoons de chars ainsi que de l'infanterie et les troupes de soutien comme l'artillerie et l'aviation (hélicos et avions d'attaque au sol) ; possibilité de sauter de char en char pour en prendre le contrôle direct ; possibilité de jouer toute la bataille uniquement sur l'écran de contrôle des troupes en dirigeant toutes vos unités à travers un système de commande très clair et intuitif; possibilité de jouer à plusieurs en réseau en se partageant le contrôle des unités amies plus la possibilité, pour un des joueurs, de contrôler toutes les forces ennemies ; ainsi que l'obligatoire Deathmatch!

Dans ce jeu, plutôt que d'essayer d'être au four et au moulin, c'est-à-dire d'être commandant, canonnier et pilote/conducteur à la fois, vous avez sous vos ordres tout un platoon de M1Abrams avec ses hommes d'équipage. Leur entraînement définira leur efficacité au combat et ce sera à vous de récompenser les hommes méritants et de demander la mutation des éléments moins doués afin de gérer au mieux les hommes et les ressources.

Si, avec ça, je ne vous ai pas mis l'eau à la bouche, c'est que vous n'avez pas encore décroché de votre Tamagotchi. Réveillez-vous, ça fait un bail que c'est plus tendance du tout, du tout.

Colonel Kerensky







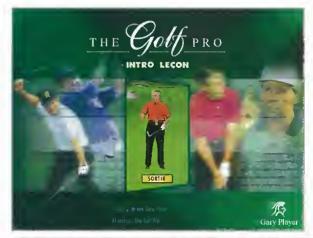
The Golf Pro

Simulation de golf pour tout joueur - PC CD-Rom





ouvel épisode de la guerre du Golf : Empire contre-attaque Jack Niklaus avec un autre golfeur, Gary Player. Mais en dehors de la bataille des grands noms, Golf Pro possède des avantages que l'on ne peut dénigrer. Le plus important est sans aucun doute son tutorial. Le champion en personne vous donne des conseils comme un véritable professeur. Il vous montre son swing décomposé en mouvements par la souris. À vous de refaire la même chose. Les conseils sont on ne peut plus pratiques avec la visualisation de l'impulsion à donner à la souris. Quant aux commentaires, ils laissent lègèrement rêveurs les non-spècialistes. La vulgarisation n'est pas très bien passée à la moulinette. Deux parcours vous sont proposés : le St Mellion en Angleterre, dessiné par J. Nicklaus, et le Hilton Head National aux États-Unis conçu par Gary Player. Reproduits fidèlement dans les moindres détails, les graphismes, comme les réactions de la balle, sont bien rendus. Mais aucun éditeur n'est présent et le nombre de parcours reste relativement faible compare à ceux dans Jack Nicklaus 5. Bien que Golf Pro atteigne une maniabilité et une précision impressionnantes, il est loin d'avoir toute la richesse de son concurrent.



- 🖶 Le tutorial extrêmement bien concu
- Pas d'éditeur.

The Golf Pro se place en concurrence directe avec Jack Niklaus 5. Pourvu d'un tutorial extrêmement bien conçu pour les débutants, il se laisse un peu dépasser au niveau du nombre de parcours disponibles. Aussi les habitués des jeux de golf risquent d'être déçus même si ses parcours sont réalisés avec minutie.



Course de bagnoles pour ceux qui aiment rouler - PC CD-Rom

e n'eime pas tirer sur les ambulances. On sait jamais, au cas où un jour j'en aurai besoin d'une. Et pourtant, aujourd'hui, je crois que je vais faire une exception parce que franchement, il y a des limites à ce que le joueur peut supporter. Cette course de bagnoles est une calamité, tout simplement. Le graphisme est tout, sauf réussi (pixellisé et moche). L'animation, bien qu'assez rapide sur un 200, n'offre qu'une sensation de vitesse toute relative. De plus, le clipping est omniprésent, ce qui n'arrange pas notre affaire. Faut dire que le soft. ne reconnaît eucune carte accelératrice, ceci expliquant cela. Cinq, c'est le peu de circuits qu'il faudra vous taper pour accéder aux deux cachés. M'est avis qu'ils resteront cachés bien longtemps. Reste à parler du comportement de la bagnole, à chier, ni plus ni moins. Le seul point positif, c'est la possibilité de s'emmerder à deux en même temps sur un écran splitté. Allez, essez bavé, paix à son âme. **Fishbone**

EN DEUX MOTS

C'est pas compliqué, ce jeu est nul. Moche, mai programmé, il a rien pour lui.





Rien. Le

JOUABLE SUR PENTIUM 90

EOITEUR SEGA

DÉVELOPPEUR SEGA

TEXTES ET VDIX VO **NBRE OE JOUEURS 8**

Aventure pour joueurs super débutants - PC CD-Rom

'aventure reprend la trame du film sorti il y a peu de temps. Petit-fils de Godefroy de Montmirail, vous devez retrouver les objets dispersés par la méchante sorcière à l'époque où vivait votre ancêtre. Vous parviendrez à rassembler ces derniers, plus ou moins bien cachés, en découvrant des caches et en résolvant des casse-têtes. Le graphisme est terriblement bien réalisé : décors médiévaux aux détails très fins, jeux de lumière parfaits et personnages modélisés de manière remarquable, rien à reprocher à tout ce travail. La suite est moins joyeuse. Les musiques et les bruitages de la série des deux films ont été intégrés directement dans le jeu, sans aucune adaptation. Lors du passage d'une pièce à l'autre, la musique change brutalement pour être remplacée par une autre, sans justification apparente. Les bruitages sont toujours les mêmes quand vous passez au même endroit. Les vidéos pixellisent et les animations sont réduites au maximum. Quant à la durée de vie du jeu, elle ne tient qu'au temps que vous mettrez

pour résoudre les puzzles et trouver les objets disparus. Le résultat est décevant, et le "grand public" mèrite mieux. C'est pas ce qui lui donnera envie d'acheter d'autres jeux. C'est bien dommage pour tout le monde. Remarquez, rien de surprenant là-dedans : à part Star Wers, développé par une branche de Lucas, citezmoi une licence de film ayant débouché sur un bon jeu.

Kika



Les décors très détailles

Tout le res

JOUABLE SUR PENTIUM 100 16 MO RAM

EOITEUR GAUMONT MULTIMEDIA

OÉVELOPPEUR DARKWDDK INTERACTIVE & CRYO INTERACTIVE FRANCE

TEXTES ET VOIX VF

NBRE OE JOUEURS 1



aux meilleurs

Des professionnels du jeu vidéo, neuf, occasion, tous supports ... Près de chez vous !

PC CD ROM

LES VISITEURS

AIX EN PROVENCE CYNER-J
• ALBI ····· CYNER-J
CHERBOURG · · · · ➤ CYNER-J
COUTANCES · · · · · CYNER-J
• DRAVEIL CYNER-J
Nouveau • ETAMPES ···· CYNER-J
• LA ROCHELE ····· CYNER-J
• LESNEVEN CYNER-J
• LIMOGES CYNER-J
• LYON CYNER-J
MARSEILLE CALCULS ACTUELS
• NICE ····· CYNER-J
• ORLEANS ····· CYNER-J
• POITIERS CYNER-J
• ROYAN CYNER-J
• ROCHEFORT CYNER-J
• SAINT CHAMOND ····· CYNER-J
ST FRANCOIS LA GUADELOUPE CYNER-J

VIENNE ·····

RABAT-MAROC

36, rue Mignet - 13100	© 04 42 23 27 66
3, rue Emile Grand - 81000	© 05 63 54 74 77
49, rue Grande Rue - 50100	© 02 33 53 35 17
5, place de la Poissonnerie - 5020	0 © 02 33 45 68 95
296, av. H. Barbusse - 91210	© 01 69 03 45 70
11, av. de la Libération - 91150	© 01 60 80 17 47
24 bis, rue du Minage - 17000	© 05 46 50 56 96
11, rue Notre Dame - 29260	© 02 98 21 09 93
35 bis, av. Garibaldi - 87000	© 05 55 10 97 97
3, quai Jules Courmont - 69002	© 04 78 37 15 13
49, rue de Paradis - 13006	© 04 91 33 33 44
256, av. de la Californie - 06200	© 04 93 71 55 71
50, rue du Faubourg Bannier - 450	000 (02 38 62 65 55
8, rue de l'Eperon - 86000	© 05 49 41 77 45
15, rue Jules Verne - 17200	© 05 46 38 81 00
127 bis, rue Thiers - 17300	© 05 46 99 81 25
13, rue Victor Hugo - 42400	© 04 77 29 10 23
Rue Schoelcher - 97118	© 05 90 88 42 63
25, rue Joseph Brenier - 38200	© 04 74 53 55 63
Galerie Kays Agdal	© 21 27 77 11 19



PC CD ROM STARCRAFT



VOUS ÊLES UN du jeu vidéo qui ne veut plus être seul,

vous souhaitez rejoindre notre enseigne ou ouvrir un magasin dans votre ville

CYNER-J

REJOIGNEZ-NOUS ET VOUS AUREZ:

une assistance juridique et commerciale de tous les instants la mise en place de votre étude financière la mise en place de votre action commerciale une formation personnalisée, avec un parrain pour vous suivre et vous conseiller.

> Contactez dès maintenant le Service Développement au 05.46.99.81.25

PC CD ROM TOMB RAIDER II







Tous vos jeux



Avis aux joueurs ne possédant pas de fortune personnelle

Ça y est. j'ai craqué. Je renonce officiellement à vous parler des sorties budget avec un mois d'avance. Dorénavant, les micro-tests que vous trouverez dans cette page porteront sur les produits sortis dans le mois qui vient de s'écouler. Non mais c'est vrai, quoi. Je parle de produits vieux de deux ans, alors on n'est pas à un mois près. En plus, comme les éditeurs se débrouillent régulièrement pour être en retard aussi sur les gammes petits prix je pense notamment à Daggerfall, initialement annoncé pour décembre et finalement sorti en mars, eh oui ! - c'est franchement mieux pour tout le monde. non? Et puis ce mois-ci, ça tombe plutôt bien: il me reste quelques petits produits plutôt sympathiques sous le coude.



BUDGET

PAR MATHILDE REMY

LINKS LS

GAMME PREMIER COLLECTION D'EIDOS, 129 F. PENTIUM 133

Links Legend in Sport, voilà un titre qui lui va à merveille. Ce jeu a en effet remplacé le légendaire PGA dans le cœur de tous les golfeurs numériques. Trois tonnes de greens super bien foutus, la possibilité de monter en ultra haute résolution et d'ouvrir autant de fenêtres qu'on veut pour suivre la trajectoire de sa balle sous tous les angles en simultané. Ce CD réussit même l'exploit d'être compatible avec tous les parcours précédemment sortis chez le même éditeur. Et Dieu sait qu'il y en a! Bref. voici un titre chaudement recommandé par lansolo himself.

IMPERIUM GALACTICA

GAMME REPLAY DE G.T. INTERACTIVE, 99 E PENTIUM 144

Jeu ultra complet qui cumule à la fois gestion et stratégie spatiales, imperium Galactica pèche justement par sa trop grande richesse. En un mot : il fait un peu peur aux débutants. Mais bon, depuis le temps, on a appris à maîtriser le genre et à jongler entre les menus. Et à nous la gestion des ressources, la recherche technologique, la construction d'armadas, la négociation et la diplomatie entre races, les phases de combat en 3D iso sur les planètes, les phases de combat en 2D dans l'espace, etc.





DARKLIGHT CONFLICT

GAMME CLASSICS D'ELECTRONIC ARTS, 99 F, PENTIUM 166

Encore un soft cher au cœur de lansolo: Darklight Conflict, développé par Rage Software. l'équipe d'Incoming, possède un fabuleux moteur 3D. C'est de la bonne 3D à l'ancienne, bien polygonale et assez pauvre en textures - comme au temps où les cartes 3D n'avaient pas encore envahi en maîtresses nos bécanes - mais riche en effets, avec en particulier des effets de lumière proprement fabuleux. Les missions, de type arcade (une trentaine au total), sont super variées. La prise en main, très agréable, et l'interface originale font de ce jeu un vrai petit bijou.



MINE

GAMME REPLAY DE G.T. INTERACTIVE, 99 F. PENTIUM 133

À la fois jeu d'aventure et de réflexion bien ardue, Nine a de quoi en désarçonner plus d'un. L'environnement, complètement surréaliste et souvent à la limite du barjot, fait penser aux peintures de Dali. Ça y est, vous voyez? Eh bien imaginez une série de cassetête (musique, logique, etc.) venant se greffer là-dessus, et vous aurez tout compris. Ou presque. Allez, je donne un indice supplémentaire: le designer a été le graphiste de certains albums de Michael Jackson et d'Aerosmith. Lesquels? Les plus délirants, évidemment.





WING COMMANDER IV

GAMME CLASSICS D'ELECTRONIC ARTS 111

Ah! La saga des Wing Commander I À mi-chemin entre simulation spatiale et superproduction holly-woodienne. WC 4 vous offre un environnement unique, avec un vrai scénario, plein de rebondissements, d'intrigues et de trahisons. Les missions sont variées et intéressantes. Vous choisissez vos équipiers, votre vaisseaux, vos armes... Et en route pour devenir le nouveau héros de l'espace i Seul point sombre au tableau : le jeu réclame une configuration assez puissante, mais n'a pas été optimisé pour le Pentium. D'où certains ralentissements, même sur bonne bécane.

Les bons plans de Joystick



DE REDUCTION POUR L'ACHAT DE FALLOUT OU REDLINE RACER







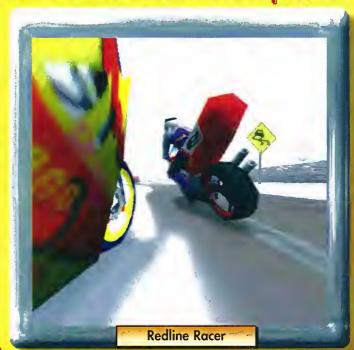


SCORECAMES & JOYSICK

Votre magazine est rembou

Ce bon d'achat de 38 F est valable dans tous les magasins Score Games ou par VPC pour l'achat d'un de ces deux jeux!





icore games c'est 28 magasins

• RÉSEAU NETNEWS

Il est parfois difficile de jouer à nos jeux préférés

avec un pareil lag. Ça rame sous Quake2, ça rame

sous JK... pfff et pendant ce temps-là, FT continue

de se gaver. Pourtant, parallèlement au Câble, des

solutions existent pour tirer le meilleur parti de nos

lignes téléphoniques RTC. Ces technologies ont

pour nom ADSL, et Spy nous en parle dans un petit

dossier bien interessant

IANSOLO



MAIS OÙ EST DONC PASSÉ

STARCRAFT?

Où est donc passé Starcraft ? Ben il est encore en développement, voilà où il est le coquin. Une boîte répondant au doux nom de Blizzard est en train d'essayer de produire le meilleur jeu possible, le jeu que tous les joueurs attendent, un jeu qui vous fera dresser les cheveux sur la tête et aimer Billou. Le jeu parfait, le jeu que le monde entier attend depuis toujours. Mouais... en attendant, on peut se demander : est-ce qu'ils vont le sortir un jour, leur super jeu ?

QU'EST-CE QUI PREND AUTANT DE TEMPS, PALSAMBLEU?

Ben oui, ça prend du temps d'accoucher d'un jeu qui rendra tous les fans de Warcraft2 à nouveau heureux. Starcraft s'est tapé l'un des bêta-tests les plus stressants que l'on ait pu voir. Mille joueurs à travers le monde se sont unis pour traquer le bug et équilibrer trois races et une floppée d'unités. Les gars de

Blizzard ne doivent pas dormir des masses en ce moment. Ploum, ploum, ploum...

D'un autre côté, il faut comprendre tous ceux qui commencent à se lasser des annonces d'une sortie sans cesse repoussée. La polémique s'est d'ailleurs installée sur le Net. D'aucuns susurrent qu'un jeu démarré il y a deux ans risque de se prendre un bon coup de vieux côté moteur (et le 800x600 ? SC serat-il en 800x600 ?). D'autres remarquent que SC aurait pu sortir pour Noël, suivi de patches pour corriger les bugs, ça s'est déjà vu, non. Les plus méchants se foutent carrément de la gueule de Blizzard en racontant qu'ils sont encore en train de débugger le Readme. Pour ma part, j'ai fini d'attendre, j'ai craqué pour Battlezone qui nous offre une bonne bolée d'air pur au milieu de l'océan des clones.

Bref, les gars, prenez votre mal en patience, Starcraft devrait quand même être grand... une sorte de Warcraft 2, mais avec un millier d'améliorations. Gasp!

TOTAL ANNIHILATED NOUVEAU PATCH

On ne vous avait pas encore parlé du nouveau patch pour le jeu Total Annihilation. Celui-ci est disponible depuis peu et fait un peu moins de 3 Mo.

La principale amélioration consiste en la possibilité de mêler des joueurs contrôlés par l'ordinateur lors des parties en réseau où ils se mélangeront avec bonheur aux humains. Chacun des joueurs humains pouvant rajouter un joueur cybernétique. L'ordinateur réagira plutôt bien et utilisera même les nouvelles unités. Il construira tout plutôt bien, si les restrictions de construction sur les bâtiments et troupes d'origine ne sont pas trop spartiates. On verra aussi apparaître un nouveau choix d'alliance "Team" qui permettra de s'allier avec son copain l'ordinateur pour un jeu par équipe. Ce patch fixera encore les quelques bugs qui subsistaient, comme la tendance du commander ennemi, en Squirmish, à tenter une action suicide sur notre base.



ANNIHILATED AGAIN

Souhaitons la bienvenue à un nouveau site entièrement consacré au futur Total Annihilation. On trouvera dessus des updates en permanence, des milliers d'informations sur TA2, des news, des Wish List. Il ne manque absolument rien, sauf le jeu. Tout ça au http://w.pudzone.com/ta2/



TELEX

Le Gamer's Dungeon change de nam. Il s'appelle désormois Jeux Video Gomes, JVG, et conserve son contenu vorié et en fronçois sur les jeux et le hordwore du moment. Le site renferme oussi le Webring froncophone des jeux vidéo: https://www.ping.be/games/fr

Le secteur Abrion est un site argonisant des porties en réseau de Jedi Knight et X-Wing Vs Tie Fighter. Paur en sovoir plus : http://www.mygale.org/09/obrian

Nic le Dog nous communique l'odresse de son site consocré à pos mol de jeux, on-line ou non, et qui painte sur de bonnes odresses : http://centralgames.home.ml.org

PsyCraw, non content de naus mettre des taulées à Jedi Knight, vient de créer son clon, l'S-Kadrille :

http://services.warldnet.fr/psycraw l'odresse de lo ligue fronçoise Jedi Knight':

Décidément, les fons de Blaad sant légian. Hodes et ses potes développent un odd-on. L'odresse de leur site : http://bloodlines.questgate.net

ULTIMA DOWN BY LAW

Une rébellion au royaume de Lord British : une association de cinq joueurs frustrés (dont deux habitués des serveurs de Diablo/Battlenet) a décidé de mener une action en justice contre Electronic Arts pour les raisons suivantes:

Sur le jeu :

- Impossibilité de jouer 24 heures sur 24 comme promis (à cause du crash des serveurs),
- Impossibilité de jouer en temps réel (à cause du phénomène de lag),
- Non-respect des promesses faites par Origin de remédier aux problèmes sus-cités.

Au niveau du packaging:

- Configuration minimum indiquée trop minimale.

En conséquence de quoi, Origin et Electronic Arts seraient assignés pour publicité mensongère et non-respect du contrat (la cotisation mensuelle payée par les joueurs). Nombre de sites "professionnels" consacrés aux jeux vidéo sur le Net s'en font joyeusement l'écho et répercutent la nouvelle à grande vitesse. Certains n'hésitent pas à applaudir, de leurs petites mains merdeuses, la tournure que prennent les choses en ouvrant des forums et se remplissant des lettres hargneuses des mécontents. Ils s'imaginent déjà, le sourire aux lèvres, Richard Gariott travesti en Lord British répondant aux questions d'un tribunal lors d'un procès sponsorisé par Cu-see me/CNN et demandant au juge de l'appeler monseigneur. Le fait est que la seule réponse des intéressés est qu'ils n'ont pas eu connaissance, par voie légale, d'un quelconque problème, et qu'ils demandent à leurs loyaux sujets de ne pas se fier aux rumeurs. Depuis, Origin reçoit nombre de lettres de soutien de ses fans, mais nombre de joueurs avec l'esprit plus terre à terre espèrent que Electronic Arts en profitera pour remettre ses pendules à l'heure en améliorant la qualité des serveurs et en installant des serveurs supplémentaires dans d'autres pays européens, là où existe un grand nombre de joueurs (à mon avis les seuls ayant le droit de gueuler).

Ce qui me semble vraiment étrange, c'est que personne n'ait pensé à attaquer Blizzard pour une impossibilité de jouer à Diablo correctement due aux phénomènes de hacking.

QUAKESIEGE III

Rick Overman de Dynamix parle un peu de ce que va être Earthsiege 3 (zut j'ai oublié de vous dire, il va être rebaptisé Starsiege !). Morceaux choisis : «Nous avons mis une somme de travail incroyable pour faire de

Earthsiege 3 (zut, Starsiege) le Quake Il des jeux de robots.» «Le principe ne passera pas par les serveurs multijoueur Won de Sierra, mais par un gros engin centralisé chez Dynamix qui checkera toutes les parties en cours.» On se demande vraiment pourquoi. Ah ben tiens non, on se demande plus, je viens d'avoir la réponse :

«Alors, tu vois, Starsiege fonctionnera avec des serveurs de type Rogue, type Quake permettant à chacun de monter son propre serveur. Won n'est pas pour l'instant compatible avec ça. Cependant, il y aura évidemment aussi un serveur Starsiege sur Won.net. Je te cloue pas, là ?» Si si Arthur, à donf.





TELEX

Vaus ne le saviez pas, mais Saint-Pierre (lle de la Réunian) a aussi san cybercafé : Cyberne. Au menu jeux en réseau, surf et caups de saleil. Paur plus d'infas :

htt://www.guetali.fr/cybernet

Chranas a créé un site pour débutants à Jedi Knight : le Cansartium des jedis au :

Le clan des TRW (The Red Warriars) regroupe, lui, des jaueurs de taus niveaux paur jauer dans la ligue "Jedi Internet War" :

Un site bien sympathique et en français paur Tatal Annihilatian, Care de Lian au :



• RÉSEAU

Attention! Ceci n'est pas l'annonce

d'un concours Age of Empires!

Attention! Ceci n'est pas l'annonce

d'un concours Age of Empires!

Attention! Ceci n'est pas l'annonce

d'un concours Age of Empires!

MATHILDE REMY





Finale du concours bottlejoy Age of Empires. Settings : terroin côtier, ressources bosses et corte moyenne. Acte 1. Ló, sur lo corte, c'est nous (Joystick), avant qu'on obondonne lo portie pour pouvoir suivre le déroulement de lo finale. On n'est pos mignons ?

CONCOURS







Acte 2. Philippus (Minoens) établit son comp. Jusque-lo, rien que de très classique, mo foi.

Eh oui, le concours Age of Empires que nous organisions sur www.joystick.fr est terminé. Oufff... Je ne vous raconte pas le nombre de fois où Kant a dû rebooter sa bécane, le nombre de soirées que nous avons passées à sagement attendre que vous ayez fini de vous étriper. Sagement? Pas tant que ça, tout de même. Mais ne vous imaginez pas des trucs cochons pour autant! À Joy, les trucs cochons, c'est souvent du virtuel. N'est-ce pas Gana? Allez bon, voilà que je m'égare. En plus, je ne vois vraiment pas le rapport entre des trucs cochons et Microsoft. Tiens, une question comme ça, en passant : croyezvous que AOE aurait eu le même succès s'il avait été édité par... Euh... Disons Gilbert Software ? Bon, tout ça pour dire que j'avais pensé, au début, vous rapporter toutes les tactiques de la mort que j'aurais observées au cours des différents matchs. Mais finalement, j'ai préféré interviewer les vainqueurs : moins de boulot pour moi et la garantie pour vous d'avoir des tactiques vraiment gagnantes. Du coup, je vais me contenter de vous raconter la finale entre Philippus et Ssin. Finale pour la gloire plus qu'autre chose, puisque tous les deux avaient d'ores et déjà gagné un joystick SideWinder Precision Pro et une carte vidéo XPert@Play. C'est donc plutôt décontractés que nos deux finalistes auraient dû aborder l'affaire. Il était même convenu, au départ, qu'ils développeraient un beau jeu, susceptible d'être largement commenté dans ces pages pour votre plus grand plaisir. Mais au final, leur conception du jeu, plutôt antinomique, a transformé cette partie en véritable jus de boudin. Jugez par vous-mêmes sur les photos. (Ssin = Hittites, Phllippus = Minoens).

PHILIPPUS, 15 ANS, GRAND VAINQUEUR DU CONCOURS MINISTER ALIENT AND 12 PM 1 PM 12 PM

Philippus est premier du ladder de la ligue française des jeux en réseau (<u>lfjr.club-internet.fr</u>). Il recrute ses adversaires essentiellement sur le serveur Kali de Club Internet. Il a aussi une page web sur AOE 2 [http://www.my.ale.ary/04/aae2].

Civilisations préférées : Yamatas en 1 vs 1, Chasans au Hittites à plus.

Settings préférés en 1 vs 1 : terrain cantinental, ressources faibles, carte mayenne.

Optique : gagner vite !

Canseils pour gagner 🕆

Foncer jusqu'au branze. Danc naurriture à fand : 20 villageais dès le premier âge puis possage à l'autil. Ensuite, si l'autre fait mine de vaulair attaquer, quelques archers pour se couvrir, sinan, direct au branze. La cavalerie est le paint fort des Yamatas : en faire 3, les envayer sur l'ennemi et cantinuer les cavaleries jusqu'à ce que mart s'ensuive.

Àvec les Hittites, taujaurs fancer au branze, puis miser sur les archers de char, construire plusieurs farums et manter jusqu'à 40 villageais. Au fer, praduire en priarité éléphants, archers de cavalerie et catapultes. Avec les Chasans, manter à 24 au 25 villageais dès l'âge de pierre et envayer l'excédent des villageais chercher des pierres. À l'autil, canstruire des taurs un peu partaut dans son camp. Au branze, canstruire plusieurs farums et encare plein de taurs. Manter jusqu'à enviran 45 villageais, faire 4 au 5 prêtres et 3 au 4 cavaleries, puis passer au fer. Attaquer avec des lègians et des hélèpalis. Décauvrir les taurs balista si les autres résistent.

Dernier canseil : ne jamais abandanner. Au pîre, s'enfuir avec des paysans paur essayer de recanstruire une ville.



BATTLEJOY AGE OF EMPIRES



Acte 3. Ssin (Hittites) a construit le part qui lui permettra de changer d'ôge taut en continuant à récalter.

Acte 4. Ssin commence à s'étaler. Mais vaus vayez les petits paints rauges en haut de la carte ? Hmmm... Philippus semble faire de même.

• RÉSEAU

SSIN, 33 ANS, VICE-CHAMPION DU CONCOURS

Ssin, ou plutôt Maître Ssin, comme l'ont rebaptisé ses amis depuis sa brillante prestation au concours de Joy, est inscrit au ladder de la Zone (www.igl.net), sur laquelle il rencontre ses adversaires (www.zone.com).

Civilisations préférées : Assyriens en 1 vs 1, Phéniciens à plus. Settings préférés en 1 vs 1 : terrain côtier, ressources moyennes, carte très grande.

Optique: Avec une carte très grande, l'occupation du terrain devient un point clé de la victoire et l'aspect stratégique de la partie prend le pas sur l'aspect tactique (combat un point c'est tout). Le terrain côtier permet d'avoir un port de pêche et de continuer à augmenter sa production tout en passant un âge (on peu continuer à construire des bateaux). Quant aux ressources moyennes, elles permettent de gommer un éventuel désavantage du terrain.

Conseils pour gagner :

Etre le plus rapide et le plus offensif en 1 vs 1. Donc toujours surveiller la progression en score et en population de l'adversaire! Objectif le bronze, c'est-à-dire la bouffe. Ne pas passer à l'outil avant 20 paysans et avoir un port pour continuer à récolter pendant l'upgrade d'âge. Ne pas se préoccuper du maximum de population : il est toujours possible de détruire des paysans quand on arrive en limite. Sinon, construire dès que possible des casernes d'archers (écuries pour les Yamatos) en grand nombre, pour produire des troupes d'attaques en parallèle. Le maximum de population est testé uniquement sur la population existante. Lancer plein d'ordres en même temps permet de monter à plus de 60! Et pendant la construction, penser à organiser son camp de façon à utiliser les bâtiments comme pro-

Si la carte est très grande et qu'on est assez éloigne de l'adversaire, il faut mener en parallèle la conquête du terrain. C'est-àdire explorer la carte pour trouver les lieux obligatoires de passage, les mines d'or (essentiel) ou de pierre, les forêts, etc. Ne pas hésiter à construire partout des troupes ou des centres de récolte (forums dès le bronze) : c'est la population qui est limitée, pas le nombre de bâtiments! Point important : construire le plus tôt possible un siège de gouvernement. Toujours en parallèle, faire des raids sur les paysans adverses et construire un maximum de tours. En défense, apprendre à utiliser les prêtres (4 ou 5 minimum, placès en retrait) pour convertir les troupes de l'ennemi (bien choisir sa cible) et désorganiser ses attaques. En attaque, les utiliser comme contre-poison des prêtres adverses, afin de reconvertir les élèphants qui ont changé de bord. Ne pas oublier les archers de char pour tuer les prêtres adverses. Dernier conseil : se mesurer aux 100 premiers du ladder de la Zone pour faire des progrès monstrueux.





Acte 5. Le camp de Philippus semble colme et serein. Seraient-ils tous deux en train de me cancocter de savantes stratégies bien élabarées, dignes de foire cos d'écale ?



Acte 7. Ssin ne se décourage pas pour autant et essaye de sauver sa peau en fuyont ovec quelques villogeois. Mois même les lians s'ochornent sur lui!



Acte 6. Que nenni : voici Philippus qui envaie trois orchers, issus de so bose ovancée, pour rovoger le comp de Ssin, un peu pris au dépaurvu sur ce coup-là.



Acte 8. Philippus traque les derniers bûcherans de Ssin C'est la curée.

KEYRIL, TROISIEME EX-AEQUO DU CONCOURS AVEC MAXCLUB

Sectongs prélérés : les ffa (free for all = chacun pour soi) à 3 et plus, sur carte très grande, qui permettent de développer un jeu plus stratégique car généralement plus long.

Premier choix stratégique : la civilisation, en fonction du type de terrain et de la taille de la carte.

- Montagnes = Hittites
- Continental = Hittites, Assyriens, Perses
- Côtier = Phèniciens, Hittites, Egyptiens, Perses
- Grandes îles = Phéniciens, Egyptiens
- Petites îles = Minoens, Phéniciens surtout



Acte 9. Tandis que Philippus rase systématiquement le camp de Ssin, ce dernier, à court de ressaurces, se vait cantraint d'obondonner. Maraîtré de l'histoire : ne jamais faire confionce à un adversoire larsqu'il vous promet de respecter une règle cantraire à so noture, surtout quond cet odversaire est deux fais plus jeune que vaus ! Ah, ces jeunes... C'est plus ce que c'était !

Deuxième choix stratégique : l'âge qu'on vise (bronze ou fer), afin d'y être le plus rapidement possible. Bronze = nourriture. Fer = or. Prendre une mine chez l'adversaire et réussir à garder les siennes représente un avantage décisif : à niveau égal de ressources et de production, la défense bien organisée est plus forte que l'attaque. Concrètement, les deux adversaires dépensent de l'or pour défendre/attaquer la mine. Mais celui qui la défend a l'avantage de l'or que rapporte la mine. Au final, l'attaquant sera épuisé et il suffira de l'achever.

Troisième choix stratégique : les upgrades et bâtiments les plus importants pour une partie longue.

- Économie : marché (upgrades de coupe de bois, roue, bouffe les deux premiers suffisent en général), siège de gouvernement (pour autres forums).
- Militaire : selon les troupes de prédilection de la civilisation choisle. Dans tous les cas, faire les upgrades présents dans le siège de gouvernement. En priorité : balistique et alchimie dès le fer, car ils affectent archers et unités des ateliers de siège, ce qui est la combinaison de troupes la plus fréquente chez les Hittites, les Égyptiens et les Phéniciens par exemple. Autre exemple : les prêtres avec les Égyptiens. Leur portée maximale de 16 leur permet de convertir des ennemis qui ne peuvent les voir. Là encore, faire tous les upgrades des temples et ceux augmentant la récupération de l'or. (Ils coûtent beaucoup d'or.)

Dernier point : ne pas s'endormir sur ses lauriers parce qu'on a falt un troisième forum. Ne s'arrêter que s'il n'y a plus d'adversaire. Bien comprendre que la carte est à soi et que les autres n'y sont que des invités indésirables.

Vivez la planète INFONIE l'Internet +....



CADEAU!

GRATUIT

1 cédérom Infogrames dès votre première connexion**! Surfez sur le net, préparez un voyage, informez-vous, rencontrez une belle brune ou partez à la conquête du monde avec INFONIE...

Infonie, l'Internet tout compris...

- 350 programmes multimédia exclusifs en français.
- La Tel'Infonie, pour dialoguer en duplex pour le prix d'une communication locale.
- 5 adresses e-mail.
- 5Mo d'hébergement gratuit pour créér votre page Web.
- · magazine des abonnés gratuit.

Vous avez perdu votre cédérom? 3615 INFONIE (129 F/m) ou www.infonie.com Pour découvrir Infonie & Internet, <u>insérez vite le cédérom</u> dans votre ordinateur, cliquez sur la barre des tâches "Démarrer", puis sur "Exécuter", tapez D:\Infonie\Setup.exe, suivez les instructions, vous êtes sur Infonie!
Vos coordonnées (adresse et n°de carte bancaire)

seront demandées pour vous envoyer

le kit complet Infonie avec tous les jeux. A tout de suite sur INFONIE!

Pour toute question d'installation : tél : 01 41 02 80 80*** fax : 01 41 02 80 81

* Hors coûts de télécommunication en tarification locale en France métropolitaine, **Cédérom de votre choix offert à la première connexion. Pour chersir votre cédérom parmi notre sélection, entrez sur Infoni programme «la Boutique», sélectionnez les rubriques «Loisirs» puis «Infogrames» et choisissez «votre cadeau de bienvenue». Offre valable jusqu'au 30/04/96 **eservée aux loyers (même nom, même adresse n'ayant pas déja bénéficié du service Infonie dans les douze derniers mois. **De Suisse 022-788 23 33, de Belgique 02-478 1 2 3 4. Configuration minima e ***J ± 486 DX4 100 Mftz ou plus, lecteur de cédérom modern 28 800 boet qu'olis ou Furn (SINN-Alimétic Michaey 55 carte son at viden.)



• RÉSEAU

Il est 23h30, vous êtes sur le canal

irc #joystick, et entre deux rigoles sur

le topic stupide du jour (mettant en

doute les compétences de pilote

de Fishbone), vous vous plaignez du

débit auquel vous téléchargez le

patch 3.885bis de 15 Mo pour

Quake 2. Soudain, un inconnu, au

lieu de vous offrir des fleurs, vous jette

au visage qu'il ne lui a fallu

que vinat minutes non facturées

par NosFTeratu. C'est l'effet

Câble ? Non, non, ADSL

Il Sources	All Servers Passed Filters At Filtered Out All Servers Ping							
uake	Nom du serveur	Ping 1>	T/0	Hops	Address	Мар	Joueun	
uake2	TIP Quake 2 Server	227	0	0	195.18.104.23:27910	boss1	4/128	
exen2	ASQ-Q2-Shutting-down	228	0	0	129.234.202.90:27910	q2dm1	0/2	
uakeWorld	Cybernet's Q2 CTF	239	0	α	194.78.54.15:27910	q2ctf3	0/16	
nbound QW	Axes4ALL_Quake2_CTF	244	0	0	194.109.6.219:27910	q2ctf1	0/32	
	Globe Quake II DM	272	0	0	62.112.0.253;27910	cool1	2/16	
main	quake2.worldaccess.nl	273	0	0	194,229.154.41;27910	waste3	0/12	
Deathmatch		275	0	0	194.251.249.192:27960	ware2	6/12	
CTF	Quake2 (3.14) CTF 1.02 • RailRoad	277	0	0	194.144.156.20:28000	q2ctf4	0/16	
TF	Yoda_CyberAssasins	281	0	0	129.21.113.4:27910	jail2	7/32	
Misc	NET games Quake II	283	0	a	194.134.33.34:27910	mine1	0/12	
	Psychonauts DMQ2	283	0	0	194.82.151.131:27910	dm7q2	0/32	
	SouthPark2 Q2 CTF	284	0	0	128.61.38.177:27910	q2clf1	4/18	
est	Pirahna V - Pirahna CTF	287	0	0	192.52.220.101:27910	jail4	1/16	
inos	Clan_Scorn's_Q2_CTF_1.02.	287	0	0	194.217.125.37:27910	q2ctf5	8/32	
ustralia	Q quake.ie - Q2 Free For All 1	288	0	0	159.134.244.141:27910	q2dm2	2/16	
CS Brazil	Quake II CTF at FastNet.co.uk	288	0	0	194,207,104.66:27910	q2ctf3	7/14	
ussian Master	(\$\infty\) fragCBN: Slugfest (3.14)	288	0	0	193.162.242.83:27910	q2dm3	0/12	
meeting state	Q quake.ie - Q2 Capture the Flag 1	289	0	0	159.134.244.142:27910	q2ctf2	0/16	
	Clan Yeknom Tribe #1 CTF v1.02	289	0	0	207.8.160.150:27910	q2ctf4	3/12	
	Abattoir	291	0	0	195.44.34.190:27910	q2dm8	4/8	
	G2 Jersey Lair	291	0	0	206.139.52.202:27910	boss2	8/12	

NTERNET POUR LA VITESSE,





Lain d'exiger de caûteuses et campliquées installations telles que celles nécessaires à l'accès à Internet par Câble au por satellite, l'ADSL (Asymetrical Digital Suscriber Line) est une technolagie "intelligente" qui part du canstat que le réseau de paires cuivrées du RTC (Réseau Téléphonique Cammuté) qui s'étend des obonnés à leur centroux téléphaniques est sous-exploité. En effet, les lignes de cuivre véhiculant la téléphanie classique, qui utilise une bande passante de 4 KHz seulement, sant capables de supporter des fréquences de l'ordre d'1 MHz, danc de transparter des informatians à des vitesses beaucoup plus rapides que ne le permettent les plus perfarmants des madems RTC actuels (technologies X2 d'USR, K56Flex de Rockwell Techno-

L'ADSL est la variante la plus dévelappée à l'heure actuelle des technalagies xDSL, et prapase des débits de 1.5 à 9 Mbps dans le sens descendant (dawnlaad), et de 16 à 640 Kbps dans le sens mantant (upload). Actuellement, France Télécom annance des débits de respectivement 2 Mbps et 200 kbps sur ses zones de tests (vair natre encadre "France Télécam needs yau").

Chez vaus, une carte Ethernet LAN 10baseT installée dans vatre PC est cannectée à un madem spécial, lui-même relié à un filtre (chargé de séparer les basses fré-

l'ADSL) pasé sur votre ligne téléphanique hobituelle, que vaus pauvez cantinuer à utiliser normalement (téléphanie, télécapie, minitel, cannexian madem - aui, aui) pendant que vaus surfez

Chez le prestataire, un modem semblable vous raccarde par une liaison très haut débit au reste d'Internet (liaisan ATM à 155 Mbps chez Fronce Télécam/Wanodoo).

(mmh quelle préciasité!).



Le câble s'étend

Déployé commercialement à Annecy, Strasbourg et Le Mans par la Lyonnaise des Eaux-Cybercâble qui le prévoit d'ici mai sur Paris (il n'y aura pas concurrence avec France Télécom, exploitante du réseau câblé parisien), et par France Télécom Câble à Marseille dans un premier temps, puis sur Bordeaux, Angers, Nantes et dans 9 grandes villes de France en tout d'ici à un an, l'ADSL s'impose non pas comme un concurrent direct du Câble, mais comme une solution de recours pour les villes non câblées, qui restent nombreuses, dès la proche banlieue des grandes villes.

Outre ceux déjà évoqués, les avantages de l'ADSL rejoignent ceux du Câble : débit rapide dans les deux sens aussi bien en réception (aussi rapide que les connexions de nombreuses universités

uake	Nom du serveur	Ping 1>	T/0	Hops	Address	Мар	Joueur
uake2	TIP Quake 2 Server	227	0	0	195 18 104.23:27910	boss1	4/128
exen2	ASQ-Q2-Shutting-down	228	0	0	129.234.202.90:27910	q2dm1	0/2
uakeWorld	Cybernet's Q2 CTF	239	0	0	194.78.54.15:27910	q2ct/3	0/16
nbound ØW	Axes4ALL_Quake2_CTF	244	0	0	194.109.6.219:27910	q2ctf1	0/32
	Globe Quake II DM	272	0	0	62.112.0.253:27910	cool1	2/16
main	Q quake2.worldaccess.nl	273	0	0	194.229.154.41:27910	waste3	0/12
Deathmatch	(2) iNET Quake2 3.14	275	0	0	194.251.249.192:27960	ware2	6/12
CTF	Quake2 (3.14) CTF 1.02 · RailRoad	277	0	0	194.144.156.20:28000	q2ctf4	0/16
TF	Yoda_CyberAssasins	281	0	0	129.21.113.4:27910	jail2	7/32
Misc	NETgames Quake II	283	0	0	194.134.33.34:27910	mine1	0/12
	Psychonauts DMQ2	283	0	0	194.82.151.131:27910	dm7q2	0/32
	SouthPark2 Q2 CTF	284	0	6	128.61.38 177;27910	q2ctf1	4/18
est	Pirahna V - Pirahna CTF	287	0	0	192.52.220.101:27910	jail4	1/16
inos	Clan_Scom's_Q2_CTF_1.02.	287	0	0	194.217.125.37:27910	q2ctf5	8/32
ustralia	Q quake.ie - Q2 Free For All 1	288	0	0	159.134.244.141:27910	q2dm2	2/16
CS Brazil	Quake II CTF at FastNet.co.uk	288	0	0	194.207,104 66:27910	q2ctf3	7/14
ussian Master	fragCON: Slugfest (3.14)	288	0	0	193.162.242.83:27910	q2dm3	0/12
dission in oxer	Q quake.ie - Q2 Capture the Flag 1	289	0	0	159.134.244 142:27910	q2ctf2	0/16
	Clan Yeknom Tribe #1 CTF v1.02	289	0	0	207.8.160 150:27910	q2ctf4	3/12
	Abatloir	291	0	0	195.44.34.190:27910	q2dm8	4/8
-	② Jersey Lair	291	0	0	206.139.52.202:27910	boss2	8/12

PAR L'ADSL VEUILLEZ PATIENTER

avec leurs lignes spécialisées T1) qu'en émission (chez France Télécom, rien de moins que quatre fois la vitesse d'un modem X2 ou K56flex, et presque deux fois la vitesse d'une ligne Numéris à 2 canaux B -128 Kbps) et paiement au forfait donc plus de factures hémorragiques.



FRANCE TÉLÉCOM

Résidents d'une des communes entouront Noisy-le-Grond (93) ou Rennes, possédont une ligne téléphonique et un PC copoble d'occueillir une corte Ethernet ou formot ISA, vous pouvez postuler pour tester lo technologie ADSL sur une période minimum d'un on, ou torif de 500 FF comme coution pour le modem ADSL, et 279 FF TTC por mois d'obonnement (à comporer ou 800 FF de coution, et 95 FF de locotion + 195 FF d'obonnement por mois pour les cybercôblés de Strosbourg). Si les pré-inscriptions sont closes pour les villes de Noisy-le-Grond, Gournoy-sur-Morne et Villiers-sur-Morne, 200 nouveoux clients résidentiels hobitont Neuilly-Ploisonce et Neuilly-sur-Morne devroient être recrutés à portir de moi.

Si vous hobitez une de ces communes, vous pouvez vous renseigner en envoyont un courrier (Opération Turbo-Wonodoo/Internet Ropide, Agence Fronce Télécom de Neuilly-sur-Morne, 20 rue Poul et Comille Thomoux, 93330 Neuilly-sur-Morne) ou un fox (01 43 08 00 80) à l'inten tion de Morc Chollet ou même vous déplocer à l'ogence pour remplir un dépliont-formuloire de pré-inscription, disponible oussi à la boutique Fronce Télécom du centre commercial des Arcodes à Noisy-le-Grond, où vous pourrez ossister à une démonstration de l'ADSL

Fronce Télécom projette oussi d'expérimenter lo technologie ADSL sur Rennes et 3 locolités voisines chez 500 clients à portir du mois de moi.

Pour obtenir des renseignements ou pour vous pré-inscrire, envoyez un fox à M. Vincent Thomos ou 02 99 01 53 60 ou écrivez à son ottention à : Direction Régionale de Rennes, 2 rue de Mobilois, 35032 Rennes Cedex.



1/2 H. Gratuite sur présentation de ce magazine

Soirée Pizza & Nocturne Sur Demande

23 rue Viéte 75017 Paris M° Wagram

RACER - TETD

RÉSEAU

LES INCONVÉNIENTS

Les constructeurs (et ils sont nombreux : www.adsl.com/adsl_vendors.html) pratiquent encore des prix jugés très élevés par France Télécom notamment, et il est nécessaire que les lignes cuivrées des abonnés soient dans un excellent état : en effet, plus des signaux se déplacent à une fréquence élevée, plus ils sont sensibles à une atténuation en fonction de la distance. De plus, le fait que les lignes téléphonique soient installées proches les unes des autres facilite la paradiaphonie, c'est-à-dire le parasitage du signal d'une ligne par sa trop proche voisine, et réciproquement. C'est pourquoi le déploiement se limite pour l'instant à un rayon de 3.5 km autour de chaque central équipé ADSL.

"Sur le terrain", l'ADSL se débrouille très bien, et les débits (s'ils n'atteignent pas, en réception surtout, ceux annoncés) sont excellents, mais dépendent évidemment de la topologie d'Internet. Il ne faut pas en effet espèrer obtenir des débits aussi impressionnants (sur une ligne de moyenne qualité, du 50 et du 80 Ko/sec constatés sur un serveur ftp anglo-saxon) sur tous les serveurs, les temps de réponses restant tributaires du nombre de serveurs traversés qui peut



être élevé, notamment pour "pinger" une machine d'un autre provider.

Mais c'est une aubaine pour les jeux sur Internet : les quakers se débarrassent ainsi des pings affreux constatés chez un provider classique (voir photos comparatif) même à 20 h alors que, la charge réseau aidant, un provider RTC plane à plus de I 000 de ping. Les mêmes peuvent télécharger les patches réseaux à la vitesse de l'éclair (5 min pour le patch 3.12 de I0 Mo) et il n'y a plus d'angoisse quant au temps passé sur un jeu (Ultima On Line par exemple).

Le débit montant est largement suffisant pour se monter en serveur et accueillir des parties de Quake2 ou de Jedi Knight à 8 joueurs ou plus. Le chargement des pages Web est aussi rapide qu'au temps où elles n'étaient composées que de textes, et on peut décemment utiliser les capacités audio et vidéo on-line que RealPlayer ou VDOplayer proposent.

ENCORE UN PEU DE PATIENCE

Malheureusement, même s'il se développe déjà aux Etats-Unis et en Belgique (avec Belgacom et son "Turbo-Line"), l'ADSL n'est pas prévu en France pour demain, car le but des expérimentations de FT n'est pas tant de tester la réceptivité du public que de faire baisser les prix des constructeurs. En clair, France Télécom rechigne pour l'instant à dépenser ses économies, pom-



pées sur les vôtres, depuis qu'Internet existe en France. Mais il y a malgré tout une volonté chez FT de dire merci aux "utilisateurs intelligents" (on parle de vous là), aux "internautes qui se connectent beaucoup", et c'est pourquoi il est fort probable que l'ADSL commence à être déployé d'ici un an, fin théorique des premières périodes d'expérimentation. On verra également apparaître d'autres technologies de connexion rapide à Internet actuellement en expérimentation ou en pré-commercialisation (Câble, satellite, MMDS, LMDS), en attendant le VDSL, une autre technologie xDSL, proposant des débits downstream jusqu'à 55 Mbps et upstream jusqu'à 13 Mbps, et les modems ADSL sur lignes RNIS...

POUR EN SAVOIR PLUS

The DSL Knowledge Center d'Orckitt Communications, un des constructeurs de modems ADSL sur RTC et RNIS:

www.orckit.com/orckit dsl center.html
The ADSL Forum, réunion de constructeurs, vendeurs de technologie ADSL: www.adsl.com
Un site en français, non pas sur l'ADSL mais Internet par Câble, très bien fait: residentiel.videotron.com/fr/f-modem.html



Parmi toutes les formes de

multijoueur, il y en a une qui est plus

conviviale que les autres, le Hotseat.

Au lieu de "s'amuser seul avec

des amis" à distance, par modem

interposé, le Hotseat nous

permet de jouer des parties à

plusieurs sur UNE SEULE bécane,

au nez et à la barbe de

France Télécom.

IANSOLO



Incubation est très fluide avec une 3Dfx. Etannamment, il est taut aussi jouable sur un "simple" Pentium 90 et pas mains beau

INCUBATION

Nom: Incubation
Développeur: Blue Byte
Nombre de joueurs: jusqu'à 4
Configuration mini: P90, 16 Mo
(carte 3Dfx supportée).

HOTSEAT

Ça fait déjà longtemps que je me tape le squat chez mon pote Shug. Worms 2, Fifa 98, Heroes 2, Timeshock... c'est toujours un plaisir de venir lui mettre une taulée à domicile et, le cas échéant, de lui piller ses réserves de Coca et de chips. Après s'être longtemps moqué de mon vieux DX2/66, le gars Shug se retrouve un peu esseulé maintenant que son P90 a pris un coup de vieux (il refuse pour l'instant de venir jouer sur mon P166/3Dfx, ce gros jaloux), Bref, lors de notre dernière rencontre, quelle ne fut pas notre surprise de constater qu'Incubation est tout à fait jouable sur une petite configuration. Ce qui est plutôt une bonne nouvelle vu que ce soft est vraiment excellent.





DIGNE SUCCESSEUR D'UFO

Développé par nos très précieux voisins d'outre-Rhin, Blue Byte, Incubation reprend le concept des combats tactiques au tour par tour qui avait déjà fait le succès du premier UFO (Microprose). Situé dans l'univers bien connu d'Alien, Incubation nous place aux commandes d'une escouade de Space Marines aux prises avec une armée d'extra-terrestres plus vicieux les uns que les autres. Ça, c'est pour le mode campagne en solo. Sachez qu'il existe un mode Hotseat permettant à quatre (ou deux, ou trois) joueurs de s'affronter sur la même machine, ce qui est devenu bien rare avec l'avalanche de jeux de stratégie temps réel et la frénésie des commerciaux pour tout ce qui touche à Internet (ben oui, le Hotseat ça peut pas fonctionner avec des jeux temps réel).

Dans l'écran "Instant Action", il suffit de rentrer le nom de plusieurs joueurs pour accéder à une partie Hotseat. Il faut bien reconnaître

• RÉSEAU





Un petit regret : on ne peut pas sauver une équipe de Marines, ce qui ablige à refaire l'équipement à chaque partie. D'un autre câté, ca naus ablige à essoyer de nouvelles combinaisons toctiques.



Aléatoirement, paur gagner, il vous faudro éliminer 60 % des forces ennemies et tenir 15 tours ou bien conquérir les deux cases A ou les deux cases B. Ces cases sont porfois plus proches de l'odversoire. C'est un déséquilibre vaulu par Blue Byte pour donner du rythme à la partie et éviter une guerre de position.

TIPS JEUX

Quand le campteur de temps de l'adversaire arrive à vingt secandes (et que le gars se dépêche de faire ses actions impartantes, genre mettre ses saldats en Overwatch-tir automatique) prafitez-en pour lui parler d'un sujet super énervant et de nature à lancer une palémique. Une fais sur deux, il aubliera de se cancentrer sur la partie paur vaus répandre. Ahlala, quelle bande de faurbes quand même!



gros défauts récurrents : des tours de jeux qui n'en finissent plus et des interfaces tellement complexes que tous vos potes refusent obstinément de s'y mettre. Réjouissons-nous, Incubation surmonte aisément ces deux écueils : l'interface est simple et les tours de jeux peuvent être limités dans le temps (paramètrable). D'autres options viennent éclairer d'un large sourire la face poupine des hardcoregamers. On peut customiser entièrement son équipe de gros bills en mettant l'option Mercenaire Off. De même que l'on pourra choisir la carte de son choix (parmi 16). Les seuls reproches que je pourrais faire : on ne peut pas jouer les aliens (du coup, on s'affronte en famille entre Mercenaires de l'espace), on n'a pas accès aux équipements lourds de la campagne (walkers) et les cartes sont moins variées graphiquement parlant que celles de la campagne solo. Peut-être qu'un add-on viendra corriger ces limitations et rajouter des cartes... D'ailleurs, vous pourrez télécharger un nouveau niveau multi, Inca, au : www.bluebyte.com.

que le tour par tour a souvent souffert de deux

CONSTITUTION D'UNE ÉQUIPE

Jouer à Incubation en réseau local est une expérience différente : on n'a aucune info sur la position et l'état des unités ennemies. C'est donc beaucoup plus flippant et réaliste. Par contre, le mode Hotseat possède son charme et, par là. s'apparente davantage au jeu d'échecs. Effectivement, chaque joueur disposant de toutes les informations en cours de partie, c'est vraiment de la stratégie et de la tactique pures. Et toc. La création de l'équipe des Spaces Marines est un grand moment. N'hésitez pas à lui consacrer un peu de temps. Nous avons joué avec des équipes de gros balèzes : 2 200 points d'équipement et 12 en Skill points. Ce supplément de points permet de doter les p'tits gars d'un matos conséquent (recharges de munitions, jumpjets...) et donc d'explorer toutes les subtilités d'Incubation. Par contre, certaines armes se sont révélées beaucoup trop bourrines pour satisfaire notre classe naturelle (arf!) et nous vous conseillons de les bannir de vos parties sous peine de voir une belle soirée dégénérer en pugilat. Epinglées par le CABMFC (Comité anti-bourrinage et mauvaise foi caractérisée), voici les unités à proscrire : Mine Thrower (trop de dégâts sur plusieurs unités à la fois), Energy Laser (un bug fait que l'on peut continuer à paralyser avec le laser alors que l'arme est en surchauffe). Mais avec le lance-flammes, la Gatling et les autres mitrailleuses lourdes, il nous reste largement de quoi nous amuser.

ARBRE DE COMPÉTENCE

Après avoir nommé ses soldats (c'est important de s'attacher à son personnel - essayez les grandes familles de philosophes, les marques de fromages ou les dieux grecs, ça en jette), il s'agit de déterminer qui va faire quoi. Une équipe de 6 gros bills ou bien 10 clampins faiblement armés ? A vous de déterminer la stratégie la plus appropriée. Ne perdez pas de vue qu'Incubation gère un arbre de compétence pour chaque perso. Selon le critère que vous allez développer en premier (armure, arme, visée, technique,

emier (armure, arme, visee, technique, médical...), votre perso sera forcément typé. Ainsi, pour créer un

flammer, il peut être intéressant de s'équiper d'abord d'une
armure lourde, de récupérer un point de déplacement
avec un servo-moteur et de
ne pas oublier une recharge
de munition (5 cartouches
seulement en standard avec
le lance-flammes). Suivant la
carte choisie (que l'on peut
consulter avant de créer son
équipe), il est plus ou moins crucial de disposer de jet packs. Rappe-

lons que le jet pack est très cher mais qu'il donne deux avantages cruciaux au perso qui en est équipé : tant qu'il lui reste un point de déplacement, le soldat pourra effectuer une retraite par la voie des airs, en cas de coup dur ; c'est trop simple de passer par-dessus les obstacles. En contrepartie, une unité en faction en hauteur constitue une cible facile pour le tir aux pigeons.



ALIEN QUE POURRA

Quelle que soit votre stratégie, il y a deux types d'unités à posséder à tout prix : un gradé et un médicos. Le gradé se trimbale un fanion aux armes de votre escouade, ça fait toujours classe, et pis tous les hommes qui se trouvent autour de lui voient leurs caractéristiques d'attaque et de défense boostées. Et ça c'est pas du luxe. Le médecin : il peut faire reprendre 3 points de vie à vos soldats par point de mouvement utilisé. C'est quand même plus rentable que les petits médikits qui ne restaurent qu'un seul point de vie à la fois. Bon.

Côté armement, jetez un œil sur les infos qui indiquent, pour chaque sulfateuse, le pourcentage de chance de faire mouche. La Gatling apparaît comme le meilleur rapport qualité-prix, c'est sûr, mais elle aura aussi plus de chance de chauffer et donc de s'enrayer qu'une simple mitrailleuse double. En ce qui me concerne, j'aime bien créer une équipe peu nombreuse (7 soldats) mais sévèrement blindée : un boss avec Gatling, un médicos avec mitrailleuse double, deux flammers (dont un avec des jets) équipés d'armures lourdes et de servos, un tireur d'élite au cas où, deux gros bills avec des Gatling, des servos et si possible des jets. Lorsqu'il vous reste des points d'équipement, prenez des stimulants (à garder sous le coude pour se tirer d'un mauvais pas), des recharges de munitions et éventuellement des medikits perso. Enfin, n'oubliez pas d'attri-



buer les points de commandement au nombre de trois. Grâce à eux, vous pourrez arriver à suréquiper une unité importante (gradé, médicos, lance-flammes avec jet...) ou éviter de perdre bêtement des points d'équipement. Un bug du jeu fait que l'on perd ses points si l'on efface un soldat déjà créé. Alors, faites gaffe, sinon il vous faudra recréer toutes les équipes, ce qui est très pénible quand la partie est sur le point d'être lancée.

ET C'EST PARTI!

Une fois effectué le déploiement (à ne pas faire à la va-vite non plus), le compte à rebours peut commencer. Nous avons joué avec une limite de temps de 20 secondes. Nous disposions donc de 20 secondes multiplié par le nombre de soldats pour effectuer tous les déplacements de nos unités. En gros, deux minutes trente par joueur, ce qui n'est pas la mer à boire vu que l'on peut regarder l'autre et surtout essayer de le déstabiliser (voir TIPS). C'est aussi l'une des caractéristiques d'Incubation en Hotseat avec



temps limité: plus on a de soldats, plus on a de temps pour réfléchir. D'où la stratégie qui consiste à prendre plus de troupes que l'adversaire pour avoir plus de temps. Autre constatation: quand on commence à perdre, c'est un peu la dégringolade, car à l'amertume de la défaite vient s'ajouter le stress du sablier qui s'écoule de plus en plus vite. Gasp.

Les vétérans des campagnes solo constateront avec plaisir que les parties contre des humains sont autrement plus corsées. Parmi les conseils évidents : protéger ses unités en mouvement par d'autres unités en tir auto, fermer/ouvrir les portes à bon escient, ne pas tourner le dos à l'adversaire, essayer d'obtenir la masse critique en concentrant ses troupes au bon endroit, ne pas oublier de mettre les unités en tir auto avant la fin du tour, ne pas trop tirer avant de se mettre en tir auto pour ne pas risquer la surchauffe, bien comprendre comment s'établissent les lignes de vue, utiliser à fond ses points de mouvement (soigner), etc. Le lance-flammes et la Gatling en second mode de tir (arrosoir) sont bien adaptés pour tirer sur un groupe d'ennemis. Le lanceflammes possède la particularité de pouvoir bloquer plusieurs cases avec du napalm pendant plusieurs tours. Une arme hautement stratégique (les tirs à travers les flammes ne font pas souvent mouche).

Bref, je vais pas vous faire la liste complète de toutes les tactiques d'Incubation, elles sont nombreuses et c'est surtout drôle de les découvrir soi-même et avec les potes.



CONCO de Dane le CD du magazine, des outils pour vous aider à créer skins & models et plus d'infos sur le eite Joyetick www.joyetick.fr!

Concours N°1 CRÉATION DE SKINS

ler prix, catégorie skins :

1 MAXI Sound™ 64 Dynamic 3D

2s au 11ème prix, catégorie skins : 1 Quake 2 Mission Pack

GRAND PRIX SKINS

La meilleure skin de chaque magazine* sera soumise à un jury composé de journalistes. Pour le gagnant :

- 1 carte MAXI Graphics 128 + 1 jeu Sin
- + 1 Quake 2 Mission Pack

Extraits du règlement : Un fact, et les magazines doyatisk, PC Team et PC Jeux organisans un consours gra dis, sans obligation d'adhat, du 10 avril au 10 Mai 1998, le cachet de la posté faisant fui L'envoi des skrits ou models se fais sur une dequette au magazine publiant la page du concours. La participation est overte à tous, à l'execution des personnels d'Ubi Sofs es des magazines en dipans à l'opération. Une seule participation est autorisée, d'un une seule datagone et dans un seul magazine en depart de junt de la rédaction du magazine converné. Les gagnants seront annoncés dans le numero de Juilles/Aou du magazine concerné. Réglement déposé chez Maître Fontbonne, huission de justice à Paris. Le réglement complet peut Grent de sur simple domande.

LES LOTS À GAG LOTS À GAGNER









CONCOURS N°2 CRÉATION DE MODELS

1 carte MAXI Graphics 128 + 1 Sphere Pad 3D 2e au 11ème prix, catégorie models:

GRAND PRIX MODELS

Le meilleur model de chaque magazine* sera soumis à un jury composé de journalistes. Pour le gagnant :

1 appareil photo numérique

*Concours présent dans les magazines PC Team, PC Jeux et Joystick

Retournez votre skin ou votre model Quake 2 sur disquette avec vos noms et adresses avant le 10 Mai 1998 (le cachet de la poste faisant foi) à : Joystick / Concours Quake 2 - 6 bis rue Fournier - 92110 - Clichy Cedex

<u> À L'INER - LES LOTS À GAGNER</u>



MAXI Sound 64

MAXI Sound ** 64 Dynamic 3D carte sonore livrée evec 50 presets dont Queka 2, offerte per Guillomot International



MAXI Graphics™ 128, carte graphique 2D/3D 128 bits ultra-puissanta, offerte par Guillamot International



1 jeu Sin

Apparail photo numerique









ACTIVISION

• RÉSEAU

Au pays du fantastique,

les centaures côtoient

les humains et les elfes,

les vampires. Illusia a su créer

un savant mélange entre

races et aventures pour offrir

aux joueurs le rôle d'une vie.

Kika



L'interface reprend celle plus dassique des muds, mais une fenêtre graphique permet d'avair un aperçu de san envirannement.



ILLUSIA



La visite chez le fargeran vaus laisse apprécier les muscles du mansieur.

Comment rester de marbre devant l'émouvante rencontre d'une jeune elfe et d'un puissant centaure ? (NDRC : ben, euh, j'y arrive assez facilement. Plus j'y pense, je confirme, c'est fastoche). S'y trouvent les prémisses d'une romance charmante et d'un long chemin à deux où se dérouleront d'âpres combats au coude à coude. Illusia vous offre ces longues balades où même la mort ne vous séparera pas, car la résurrection est toujours possible dans son monde fantastique.

Rester tout près de la quintessence des jeux de rôles pourrait être un de ses leitmotivs. Car ce

produit allie, sans aucun faux pas, la flexibilité des jeux textes à la découverte graphique. Le graphisme est de très bonne qualité et promet des décors merveilleux en vue subjective, accompagnès de musiques fort différentes des bip-bip habituels.

Le principe reprend celui déjà connu des jeux de rôles. La création de votre personnage vous permet de configurer ses compétences et de répartir les points de départ entre ses caractéristiques principales (à noter que vous pourrez lui donner votre visage). Ensuite, à vous par vos combats, vos quêtes, vos études et votre expérience d'acquérir de nouveaux dons ou d'élever le niveau de ceux que vous possédez déjà. Un système de castes complète par des religions et des alignements différents est aussi prévu. Dix races, du simple humain au vampire de sang, vous donnent un large éventail pour trouver votre héros. Voilà qui semble bien complet et qui devrait appâter les rôlistes modèrés.

Mais attention avant de vous précipiter sur le site pour télécharger les fichiers, apprenez messieurs que le jeu n'est pour l'instant qu'en alphatest fermé. Un bêta-test gratuit sera apparemment ouvert au public dans quelques mois. Donc allez-y faire un tour de temps en temps pour voir ce qui s'y passe.

Une petite partie des personnages fréquentables dans Illusia. La présence de centaures est assez sympathique. Camme vaus pauvez le vair, il y a de taut.



Dans le désordre, voici quelques sites sympas que l'on m'a signalés comme regorgeant d'infos, de sharewares, de freewares et d'images d'heroic-fantasy de jeux de rôles. Souvent, ils vous conduiront vers d'autres sites encore plus intéressants.

Voici un site français sur lequel j'aime bien me brancher pour renouveler mes fonds d'écran et admirer les tableaux des grands maîtres. Vous y découvrirez une galerie d'art d'heroic-fantasy. http://jdr.dyn.ml.org/draax/index.html

Sur http://www.gamesnet.com/mystic/ vous découvrirez un index alphabétique de la plupart des jeux de rôles disponibles sur le Net, ainsi que des news, des infos à connaître et des sites à visiter, en anglais.

http://www.webrpg.com/ est plus particulier. II se présente comme la gazette du Net des jeux de rôles, il possède de multiples rubriques sur tout ce qui sort, qui est sorti ou qui sortira. Une librairie de plus de I 000 lignes vers d'autres sites de jeux de rôles y est disponible. De plus, en créant un acompte gratuit, vous pourrez jouer à des jeux similaires aux jeux papier avec figurines, scénarios et cartes. Vous découvrirez aussi des adresses vers des galeries d'art sur le fantastique ou la S-F: Attention, il est uniquement en anglais.

Il faut tout de même que je vous donne l'adresse du site de la Fédération française des jeux de rôles pour ne pas me faire traiter de pro américaine! faire un tour http://jdr.dyn.ml.org/ffjdr/ Rien n'y manque. Ceux qui ne comprennent pas l'anglais y trouveront leur bonheur. Il vous donnera des adresses de jeu de rôles sur le Net (la plupart se jouant par e-mail) mais surtout de nombreux renseignements sur ceux sur papier et les sites de la plupart des associations francophones. Bien d'autres choses comme webring ou news groupes y sont aussi disponibles.

Please visit our sponsor

magazme now available online

Breaking News

Feature Articles

Adding Sound Effects Die Necromancer! Die!

MAIN MENU

The WebRPG Oracle

Gaming Magazin

WebRPG Members

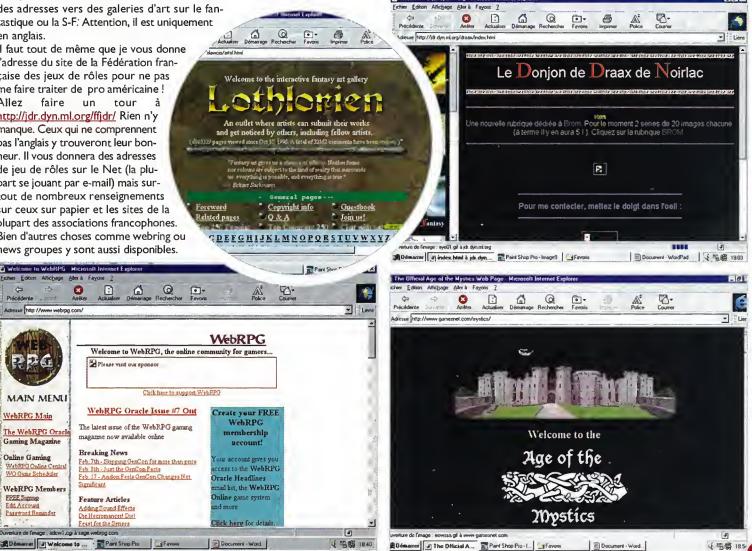
Online Gamine

Edit Account

WebRPG Main



La page d'accueil de Draax et le type d'image que l'an peut y trauver.



Cotto on óo dovonoz Champion du mondo.

Cette année, devenez Champion du monde!





Pentium II / 233 MHz, 32 Mo de SD Ram Lecteur CD-Rom X13-X32 Moniteur 17", Windows 95...

Des jeux F1 Racing Simulation

1 volant Race Leader 3D Propagation

1 carte MAXI Gamer 30

1 carte MAXI Sound 54 DYNAMIC 1

1 Joystick Flight Leader 3D...



Des polos Ferrari

Des blousons Benetton

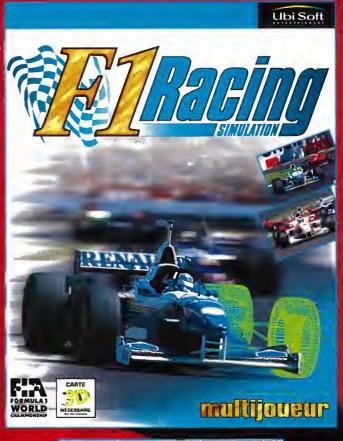
Des polos F1 Racing Simulation

Des montres F1 Racing Simulation

Des Formules 1 miniatures

et des puzzles

Des livres Renault F1









Reportage PAR MATHILDE REMY

Billou fait rarement

les choses à moitié.

Il voulait être un des

acteurs majeurs du jeu

vidéo... Il est en passe

d'y parvenir. Pour nous

présenter sa cuvée 98,

il avait invité la presse

du monde entier à passer

une journée à Seattle,

dans son fief.

Mots d'ordre : peace, love

and games. Hmmm...

Tout un programme.















e me souviens encore des débuts de Microsoft dans le jeu vidéo. Et en particulier de ce salon, il y a bientôt deux ans, à Los Angeles. Oui, l'E3, la grand-messe annuelle du jeu. Microsoft y avait réservé un stand à la mesure de ses ambitions vidéo-ludiques : immense et agressif. Sébastien Motte, leur chef de produits de l'époque, m'avait chopée par le coin de la robe pour me montrer son produit phare, "un jeu qui allait me plaire". Et je m'étais retrouvée comme une imbécile devant un écran qui ahanait de l'animation précalculée de merde. Deadly Tide... Beurk. Oh, ce n'était pas moche, non, mais pas non plus très ludique pour le joueur un peu habitué aux jeux. le me souviens aussi de ce slogan, sur les sacs qu'on nous distribuait à l'entrée, sur les t-shirts qu'on nous offrait sur le stand : "Microsoft knows about games". Ah, on peut dire que ça nous a bien fait rigoler!

Seulement voilà, deux ans plus tard, on ne rigole plus, mais alors plus du tout. Car Microsoft attaque cette année 98 avec de vrais jeux. Et comme par hasard, leur ton a changé. Leur attitude aussi. Ils sont plus cool, comme s'ils commençaient à y prendre du plaisir euxmêmes. Ils sont plus modestes, plus à l'écoute des critiques. Il ont perdu en superbe pour gagner en humanité et en qualité, quoi. Oh, bien sûr, on a eu droit à un vrai show à l'américaine, avec Go gonflés à bloc (tous arboraient de splendides chemises et polos aux couleurs de la maison... tous sauf le chef de produits français, évidemment), avec présentations mus-

clées se succédant à un rythme d'enfer, jusqu'au petit "ding" qui sanctionne l'intervenant trop bavard! Mais ce qui ressort de ce cru 98, c'est une vraie maturité. Oui, Microsoft est en train de préparer ses galons pour passer au grade d'éditeur de jeu à part entière.

Faut dire que quand Microsoft s'attaque à un truc, il ne le lâche que quand il est mort, genre pitbull. Et avec l'incontournable visite du studio de développement (infime parcelle au sein de l'immense "campus" Microsoft), j'ai pu me rendre compte de l'investissement réalisé : labo de 3D, labo de réalité virtuelle, labo de son 3D, labo de capture 3D, labo de test du gameplay, labo de test de l'interface (avec caméra et vitre sans tain pour ne rien perdre des réactions des cobayes)... Bref, pas étonnant qu'ils finissent par nous pondre de bons jeux. Et en parlant de jeux, c'est vrai que j'ai été agréablement surprise. Bon, il traîne toujours une ou deux petites daubes dans le tas, mais c'est presque rassurant. Age of Empires 2 a l'air vraiment sublime. Spitfire est une excellente idée. Mais le jeu qui m'a le plus accrochée, c'est clairement Urban Assault. J'avais déjà pas mal scotché sur Battlezone, qui renouvelle le genre stratégie en rajoutant de l'action (voir test dans ce numéro) mais là, franchement, le potentiel m'a paru encore plus redoutable. Difficile d'expliquer ce genre d'impression, surtout que ce n'est pas à six ou huit mois de la sortie d'un produit qu'on peut juger de son intérêt stratégique. Enfin, il ne reste plus qu'à attendre la fin de l'année. Et n'oubliez pas : peace, love and games. Mais pas en même temps. (© Gana la petite tapette).

mestock

Microsoft Gamestock 98



Age of Empires 2

GENRE: STRATÉGIE TEMPS RÉEL - EDITEUR: MICROSOFT - DÉVELOPPEUR: ENSEMBLE STUDIOS - SORTIE PRÉVUE: NOVEMBRE-DÉCEMBRE 1998 - TECHNOLOGIES SUPPORTÉES: TCP/IP, IPX, MODEM



Age af Empires 2 est extraordingirement beau. Je me demande même pourquai je me danne la peine de vaus le dire tellement ca saute aux yeux. Ah si, faut que je vaus dise un truc que vaus ne pouvez pas vair : les animatians des unités sont incrayablement bien réalisées.



ge of Empires 2 est conçu sur le même principe que le premier du nom. L'action se déroule maintenant sur la période du grand Moyen Age, c'est-à-dire grosso modo du V° au XV° siècle de notre ère. Les quatre âges à parcourir sont l'âge sombre (Dark Age en anglais), l'âge féodal, l'âge des châteaux et l'âge de la poudre. Les 13 civilisations en présence (Francs, Teutons, Celtes, Vikings, Mongols, Japonais...) sont fidèlement reproduites dans leurs spécificités culturelles et technologiques, à part quelques anachronismes liés aux impératifs de gameplay. Les modes de victoire sont : la domination militaire, la domination économique, la construction/protection des merveilles du monde, la protection d'un roi ou d'une reine.

Avec le changement de période, la maîtrise des ressources naturelles n'est plus aussi prédominante que dans le 1. Le commerce est un des nouveaux paramètres du jeu, avec toute son ampleur géographique (les fameuses routes commerciales) et il sera même possible de commercer avec des civilisations hors de la carte. Parallèlement, la partie diplomatie est largement développée, séparant alliances économiques et militaires. L'arbre des technologies a lui aussi été considérablement enrichì: au total, une centaine de technologies différentes seront disponibles.

Les améliorations concernent à la fois l'aspect graphique, les options du jeu, l'interface et l'IA. Rien de moins. On pourra créer des formations militaires, leur attribuer des ordres précis ainsi que paramétrer leur agressivité. Les unités sont plus intelligentes. La production d'unités peut être commandée en nombre. On peut maintenant paramétrer de nombreux raccourcis clavier, ainsi que des raccourcis carte. Les indications audio ont été diversifiées... Et là, on regarde quand tout ça doit arriver. Et on voit novembre-décembre. Et on est vert. Allez, soyons optimistes : PLUS QUE sept ou huit mois à attendre.



Urban Assault

GENRE: ACTION STRATÉGIE TEMPS RÉEL EDITEUR: MICROSOFT

DÉVELOPPEUR: TERRATOOLS SORTIE PRÉVUE: SEPTEMBRE-OCTOBRE 1998

TECHNOLOGIES SUPPORTÉES: MMX, FORCE-FEEDBACK (DIRECTINPUT), DIRECT3D, TCP/IP, IPX, MODEM

rban Assault permet de se déplacer en vision subjective dans un environnement tout en 3D temps réel, dans la limite des possibilités du véhicule choisi, évidemment, pour participer activement aux batailles. À tout moment du jeu, on peut changer de véhicule par un simple double clic sur n'importe quel autre véhicule de son camp, qu'il soit ou non à notre portée visuelle. Le transfert n'est pas physique, comme dans Battlezone, mais instantané. Le joueur est une entité immatérielle qui ne meurt qu'avec son demier véhicule. Au total, vous pouvez diriger une quinzaine de véhicules de combat différents, chacun possédant ses propres armes et fonctions.

Les missions, au nombre de 40, nous plongent dans des environnements variés et nous font affronter des

ST LAZARE 6 rue d'Amsterdam - 75009 PARIS (Foce ou mêtro St Lazare) Tél : 01 53 320 320

JUSSIEU (PC) 17, rue des Ecoles 75005 PARIS (M° Jussieu) Tel : D1 46 33 68 68

57 MICHEL 56 boulevard St Michel 75006 PARI5 - (RER Luxembourg) Tel : 01 43 25 85 55

VICTOR HUGO 137 avenue Victor Hugo 75116 PARIS - (M° V. Hugo Tél : 01 44 05 00 55

VAUGIRARD

365 rue de Vaugirard 75015 PARIS · (M° Canven Tél : 01 53 688 688

CHELLES (77) C.ciol Chelles 2 Not.34 77508 CHELLES Tel: 01 64 26 70 10

VERSAILLES (78)
16 rue de la Paraiss
78000 VERSAILLES

Tel: 01 39 50 51 51

ORGEVAL (78) C.cial Art de Vivre Niv.1 78630 ORGEVAL Tél: 01 39 08 11 60

Corbel (91) C.cial VILLABE • 91813 VILLABE Tèl : 01 60 86 28 28

LA DEFENSE (92) C. cial Les Quatres Temps Rue des Arcades Est - Niv, 2 Tel : 01 47 73 00 13

801.00 N 73 00 13 800.00 N 921 60, ev. du Général Lederc - Nat. 10 92100 BOULOGNE - M° 8illancourt Tél : 01 41 31 08 08

ANTONY (92) av de la Division Lederc N.20 (160 ANTONY - (RER 8) Tél: 01 46 665 666

AULNAY (93) C.cial Parinor - Niv. 1 93606 AUUNAY SOUS BOIS Tél : 01 48 67 39 39

PANTIN (93) 63 av. Jean Lalive Nat. 3 93500 PANTIN Tel : D1 48 441 321

ST DENIS (93)
C.cial St Denis Basilique
6 pas. des Arbaletriers
93200 ST DENIS Tel : 01 42 43 01 01

CRETEL (94)
5 r. du G.Laderc · 94000 CRÉTELL
(r. piètonne, Créteil Village)
Tél : 01 49 81 93 93

KREMUN BICETRE (94) 10 bis av., de Fontainebleo 94270 KREMUN BICETRE Tèl : 01 43 901 901

FONTENAY SOUS BOIS (94) C.cial Val de Fontenay 94120 FONTENAY SOUS BOIS (A côté de Toys r' us) Tél : 01 48 76 6000

CHENNEVIERES (94) C.cial PINCE-VENT Nationale 4 94490 ORMESSON Tel: 01 45 939 939

CERGY PONTOISE (95) C.cial Cergy 3 Fontaines (foce à la "lête dans les nuoges") 95000 CERGY Tel : 01 34 24 98 98

TOULOUSE (31)

14 rue Temponières 31000 TOULOU5E (Angle r. St Rome) Tel : 05 61 216 216

REIMS (51) 44, rue de Talleyrand 51100 REIMS Tél : 03 26 91 04 04

LILLE (59) 52 Rue Esquermaise (la Tête dans les Nuages) 59000 LILLE Têl.: 03 20 519 559

COMPLEGNE (60) 37 cours Guynemer 60200 COMPIÈGNE Tel : 03 44 20 52 52

LE MANS (72) 44, 48 av. du Gén. De Gaulle 72000 LE MANS Tél : 02 43 23 4004

AMIENS (80) 19 rua des Jacobins (Galerie des Jacobins) 80000 AMIENS Tél : 03 22 97 88 88

POMERS (86) 12 rue Gaston Hulin 86000 POITIERS Tél : 05 49 50 58 58

SCORECIA

NOUS REPRENONS VOS JEUX VIDEO JUSQU'A



ORC

339F

LES VISITEURS

269F

DEATHTRAP DUNGEON

339F

STARCRAFT

STARGRA

Graphics 128 📆

CARTE 3D

FLIGHT UNLIMITED









UBIK

339F







EN BONS D'ACHAT EN PARTICIPANT AU GRAND **CONCOURS ORGANISE PAR**

SCORE-GAMES

BULLETIN DE PARTICIPATION DISPONIBLES DANS TOUS LES MAGASINS SCORE-GAMES.

EXTRAIT DU REGLEMENT: CONCOURS DU 01/04/98 AU 30/04/98, PARTICIPATION SANS OBLIGATION D'ACHAT. DEUX VOYAGES D'UNE VALEUR DE 11000F AINSI QUE 20000F EN BONS D'ACHAT SERONT DISTRIBUÉS APRÈS TIRAGE AU SORT. REGLEMENT DISPONIBLE DANS NOS MAGASINS ET DEPOSE AURTES DE : ETUDE ALVEQUE, 28, BA SEBASTOPOL, 75004 PARIS.





9,90F

CD VIERGE GOLD MEMORY

DISQUE DUR SEAGATE UDMA

3,2 GIGA **1560F**

4,3 GIGA 1860F

DEMONSTRATION PERMANENTE AU SHOW ROOM DU SCORE-GAMES ST LAZARE AU 6 RUE D'AMSTERDAM PARIS 9^{EME}

CARTE 3D BLA

JOYSTICK

FORCE FX

VOODOO II 12 MEGAI

LE PLUS GRAND CATALOGUE DE JEUX VIDEO SUR MINITEL MISE A JOUR QUOTIDIENNE!

PRIX DE VENTE DES JEUX LISTE ET HORAIRES DES MAGASINS

TRUCS ET ASTUCES
COTE ARGUS & REVENTE DE VOS JEUX
DEMANDEZ LE NOUVEAU CATALOGUE
GRATUIT 128 PAGES

GAGNEZ 24 NINTENDO 64 ET DES DIZAINES DE

Adresse N° de tél. ; Code Pastal Date de Naissance....../...../...... Jeux Neuf Occosion Chéque Mandat INDIQUEZ UN JEU DE REMPLACEMENT (AU MEME PRIX) EN CAS DE RUPTURE DE STOCK FRAIS DE PORT EN ENVOIS 48H 1 A 6 JEUX 29F, CONSOLE 60F FRAIS DE PORT EN ENVOIS 24H 1 A 6 JEUX 49F, CONSOLE 80F TOTAL A PAYER Naus contacter pour vas envais en dehors de la France métrapolitaine

SCORE-GAMES VPC (9h - 19h30) LES PRIX INDIGUES SON

BON DE COMMANDE

6, rue d'Amsterdam - 75009 PARIS - Tél : 01 53 320 320

Expire la/.... 5ignature : LIVRAISON 24H
CHRONDPOST

Cade client

Carte bancaire

Microsoft Gamestock 98



Le moteur 3D, pour outont que l'oi pu en juger sur cette version non finolisée et en 10 petites minutes de jeu (seulement !), a l'air ossez performont.





adversaires non moins variés, comme des aliens bioniques ou des troupes de la Première Guerre mondiale. En tout, vous pourrez ainsi vous battre contre 35 types de véhicules ennemis différents, le tout dans un contexte classique de déploiement stratégique sur le terrain à partir d'une station mère, avec construction de bâtiments, gestion de ressources et d'unités d'attaque ou de défense.

La clé d'Urban Assault est dans son interface, extraordinaire de clarté, de simplicité et d'intuitivité. Une fenêtre transparente, ouvrable, déplaçable et zoomable à volonté, peut se superposer à l'environnement 3D pour vous offir la carte des opérations. Un autre doubleclic sur une autre icône du bas de votre écran et hop! Le gestionnaire d'escouades s'affiche, recensant la totalité de vos forces de combat. Vous y constituez vos groupes d'unités, vous leur donnez des ordres, ou vous y choisissez un nouveau véhicule d'accueil. Et le reste à l'avenant. Si l'IA et le moteur graphique sont de la même trempe, Urban Assault devrait faire un malheur.

Spitfire (nom provisoire)

GENRE: SIMULATION
DÉVELOPPEUR: MICROSOFT

EDITEUR: MICROSOFT SORTIE PRÉVUE: NOVEMBRE-DÉCEMBRE 1998 TECHNOLOGIES SUPPORTÉES: FORCE-FEEDBACK (DIRECTINPUT), DIRECT3D, TCP/IP, IPX, MODEM

eprenant le moteur graphique de Flight Sim, Spitfire est une simulation aérienne historique. La grosse différence avec FS, et l'attrait majeur de Spitfire, ce sont les combats! Se battre dans Flight Sim. Que celui qui n'en a jamais rêvé lui jette la première salve!

Huit chasseurs de la Deuxième Guerre mondiale ont été modélisés. Les schémas de vol, les sons des moteurs, les cockpits... Tout se veut fidèle jusque dans les moindres détails. De plus, Spitfire bénéficiera de toute la légendaire précision de FS: temps, aéroports, cartes, etc., le tout mis à jour en fonction des données de l'époque.

Une série de missions et deux campagnes sont prévues : la Bataille d'Angleterre (juillet à octobre 1940) et la Bataille pour l'Europe, comme l'appellent nos amls américains (juin 1943 à avril 1945). Londres, Paris et Berlin ont déjà été modélisés en détail pour l'occasion. Et d'ici la sortie du jeu, une trentaine d'autres villes devraient subir le même

sort. Bon, ne nous leurrons pas, question 3D, Spitfire sera quand même un peu grossier. Mais en attendant les inévitables add-on, bien connus des familiers de FS, voilà quand même de quoi faire, non?

Motocross Madness

GENRE: SIMULATION
DÉVELOPPEUR: RAINBOW STUDIOS
EDITEUR: MICROSOFT

SORTIE PRÉVUE: SEPTEMBRE-OCTOBRE 1998 TECHNOLOGIES SUPPORTÉES: MMX, FORCE-FEEDBACK (DIRECTINPUT), DIRECT3D, TCP/IP, IPX, MODEM

'ai envie de dire wahou! Mais je me retiens, ne sachant pas vraiment si le wahou en question vient plutôt du Tilt (nom provisoire du nouveau paddle de Microsoft) ou de Motocross Madness. En tout cas, ce qui est sûr, c'est qu'ils forment un ensemble particulièrement explosif. Les sauts, les cascades, les virages en limite d'adhésion, tout me paraît facile... Les chutes aussi, mince.

Motocross Madness (c'est marrant, à chaque fois que j'écris ce titre, je pense Motocrotte Madness, allez savoir pourquoi) est donc une simulation de motocross et d'enduro en 3D. Un des gros points forts du jeu est dans la dissociation du couple infernal moto/pilote: tout en tournant, freinant ou mettant les gaz, vous pourrez agir sur le centre de gravité du pilote et ainsi le déplacer dans n'importe quelle direction, indépendamment de la moto. De quoi réaliser les cascades les plus folles.





MOUVEAU JOULOU

ernier né des accessaires de Micrasaft, le Tilt est un paddle à la fais analagique et digital, à la farme redautablement erganamique. Câté analagique, rien de nauveau par rappart à leur jaypad précédent, à part la mallette centrale qu'an actianne avec le pauce. La nauveauté est dans la farme, super canfartable, et surtaut dans sa prise en campte des mauvements des paignets. Taut se jaue autaur du centre de gravité du pad : il suffit de le basculer vers l'avant paur avancer, vers l'arrière paur reculer, et sur le câté paur

taurner. C'est d'une simplicité enfantine.

Bref, le Tilt semble être un praduit vraiment fantastique, qui devrait faciliter les actians canjaintes : camme quand an se déplace dans une directian (mauvements du paignet) taut en regardant et en tirant dans une autre (pavé directiannel). Reste maintenant à juger de l'engin sur pièce.

SHOOT **SYSTEM**

LE N° 1 DES MAGASINS DE LOGICIELS PC/PLAYSTATION SUR TOULOUSE AU 05 61 32 76 76

JEUX - CULTURELS - ÉDUCATIFS - UTILITAIRES - CONSOLES - CD-ROM X

ШШШ.HIROSHI-GROUP.COM/JEUX.HTM-

FORMULE DE DÉPÔT-V (ENVOYEZ) VOS LOGICIELS NOUS NOUS OCCUPONS DE LES PTION RAPIDE PAR

CASIONS

R SOCCER. NF SANS DOC VO MISSION TAIGA. VF D LA LEGENDE. AN DYNASTY VF ADV & ALERT IST 2 VO OEM DEFI DE CESAR VF ... QUETZACOALT (LES)... TVOR ONLINE AT 2. AD CONQUER VF + OPERAT 8 VO THE REALMS 2 VF LTLEMAGE OEM VO. LTLEMAGE VF SSEMBLEF FORCE OEM + DOC. 2 (JEDI KNIGHT... T.....ONFLICT AF OEM NO... NFLICT AF-NO.... ORE 2 VE.... SHINGTON... UTUR (LES

R.... R VO OFM... U TEMPLIER (LE)... LY CHAMPIONSHIP. LY SANS BOITE... ER 2 ER VF.... LLJON VF... R PC OEM VO.



F OFVIADOR PIPIQUE WOLRD VE SOTICE FRANK

DEM

SUR

M

TITH 2

M

 $\mathbf{\alpha}$

ō

JEI

M

EZ

N N Ш

Ш

M

Ш

D7 VO

ASON DARVI. F OEM MI BOC ICE OEM DASBIP

750 F

ADAPTATEUR COULEUR POUR EPSON 820 100 F BOITTER CRISTAL POUR CD (PAR 10) 10 F CARTE DECOMPRESSION MPEG 1 + 6 CDS 750 F ČARTE MATROX M 3O 550 F CARTOUCHË STREAMER 80 MO X5 200 F CLAVIER MIDI MARQUE GENERAL MIDI (128 CREATIVE LABS TYCOOER 700 F

OFTTO 2GB INTERNE + UNE CARTOUCHE JOYSTICK F-16 FLCS JOYSTICK STOEWINGER MICROSOFT MODEM OLICOM 14400 BPS INTERNE PROC 486 SN 25

DISQUETTE 3"1/2 (PAR 10)

1250 F SOUNDBLASTER 16 + KORG WAVE UPGRADE

2 EME MONDE	219
3 FMF MILLENAIRE (LF)	289
2 EME MONDE 3 EME MILLÉNAIRE (LE) AD PINITALL: LE CONTINENT PEL 688 I HUNTER KILLER 7 TH LEGION	201.100
688 LHUNTER KILLER	319
7 TH LECIOS	ากข
7 TH LÉGION	265
ACITUNG SPITFIRE	
ACTUA SIMPPED 1	790
ACTUA TENNIS	108
ADIDAS POWER SOCCER VE	298
ADDITAS FOR EXTRIBE	310
AGE OF EMPIREAGENT AMSTRONG	340
AH 64D LONGBOW 2 VF	290
AND SECTION AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN	305
AMOK VF	Commerce Commerce
AIR WARRIOR 5 OF Manuscriptorium	300
ARMORED FIST 2 NF	
ARMORED FIST 2 VO	
ASSAULT RIGS	Z85
ATLANTIS VF	319
ATOMIC BOMBERMAN	259
AZRAEL'S TEARS BALANCE OF POWERS BATTLE GROUND GETTYSBURG	329
BALANCE OF POWERS	129
BATTLE GROUND GETTYSBURG	335
BATTLE ISLE 4: INCUBATION	279
BATTLE SPIRE NF	319
BATTLEGROUND : NAPOLEON IN	RUSS
NF	
BATTLE ZONE	
BIRTHRIGHT VF	299
BLADE RUNNER BOUCLIERS DE QUETZALCOATL . BRITISH OPEN GOLF	315
BOUCLIERS DE QUETZALCOATL.	275
BRITISH OPEN GOLF	259
BUST N MOVE 2	269
BUST N MOVE 2 BYZANTINE THE BETRAVAL VF	299
C&C ALERTE ROUGE VF	200
C&C RED ALERT	
C&C MISSION MAD	
C&C MISSION TAIGA	
CAPITALISM PLUS VE	700
CHASM	
CHESS SYSTEM TAL	250

CHRONICLE OF THE SWORD VF.......295 CLOSE COMBAT 2 : A BRIDGE TOO FAR

325 F	
COMANCHE 3 VF	334
CONSTRUCTOR CROC (THE LEGEND OF GOBBOS CROISADES (LES)	\29
CROC :THE LEGEND OF GOBBOS	199
CROISADES (LES)	349
DAGGERFALL NF]45
CROIS APES (1-5) DAGGERFALL NF DARK COLONY DARK SARCH DARK STORCES 2: JEDI KNIGHT DARK REGEN OFM DARK REGEN OFM DEFFER DUGGEONS VF DEALESTIA A Y DEALESTIA A Y DEALEST A A Y	289
DARK EARTH.	3]5
DARK FORCES 2 : JEDI KNIGHT	Z79
DARK REIGN	179
DARK REIGN OFM	99
DEEPER DUNGEONS VF	!!!
DEMENTIA VF	299
DEMONS E.I MANANTS	Z/3
DESTINYDIABLO + TAPIS SOURIS	mm277
DREAMS TO BEALTY	210
DREAMS TO REALITY	717 308
DEFENDENT A WASHINGTON	0.0
FARTH 2130 VF	719
EARTH 2140 VF EASTERN FRONT	744
ECSTATICA 2 VF	274
ECSTATICA 2 VF ENTRAINEUR 2 97/98 EVOLUTION THE GAME OF INTEL	304
EVOLUTION THE GAME OF INTEL	LIGE
LIFE	249
EXCALIBUR 2555 AD.	305
EXTREME ASSAULT VF	275
F I GRAND PRIX 2 VF	179
F 1 RACING SIMULATION VF	279
F 16 FIGHTING FALCON VF	299
AVA TOO THE GOOD OF STEEL LIFE. EXCHAUGE ASSAULT VE PERFORM PRINT VE PERFORM PRINT VE PERFORM VE PE	و الأسب
F 22 RAPTOR	315
FIFA 98 VF	315
FIFA 98 OEM	249
FIFA SUCCER MANAGER	<u>I</u> 73
PINAL CONFIDER OF A PERSON OF	
PLIGHT INCLUDED 5	3/3
FLYING CORRECTORD 20 VE	171
PIEA 98 OEM PIEA 98 OEM PIEA SOCCER MANAGER PISAL CONFLICT OFM PLIGHT SIMULATOR 98 VF PLIGHT UNLIMITED PLIGHT OF PIECES OF PERON DE PLEST	!/:
G-POLICE NF	340
GAMES FACTORY (THE)	3.50
CITATION CITATION CONTROL (I I I I I I I I I I I I I I I I I I	,
	_

WIA VI concessors conservations and conservations and conservations and conservations and conservations are conservations and conservations are conservations and conservations are conservations and conservations are conservation	
GUY ROUN MANAGER 98	279
HEAVY GEAR NE	116
TIPLE A CHARACT A 187	1 141
HE-LETRE A F montenesses conservation because	Description 1979
HELLFIRE VF HEROES OF MIGHT & MAGIC 2 I	REPRESE
HEXEN 2 IMPERIALISM VF IMPERIALISMS VO INTERNATIONAL RALLY CHAMP	219
IMPERIALISM VE	110
INIDEDIALISMS VO	100
1311 ERI/AL-6-731-7 3 (7 mmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmmm	123534
INTERNATIONAL RAIJA CHASIP	TOSSIII
309 F	
INTERSATTE 76 VF	299
JETFIGHTER 3 DELUXE VF	249
TORN MADDEN 98	315
MOINT STRIKE FIGURED	150
JOHN CHERT PROPERTY AND AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE P	Incorporation 7
JOHN MADDEN 98 JOINT STRIKE FIGHTER JONAH LOMU RUGBY VF JOURNEYMAN PROJECT 3:17H	ورزسسي
JOURNEYMAN PROJECT 3: 17H	ERITAG
DU TEMPS	309
KICK OFF 98	2.19
KICK OFF 98LANDS OF LORE 2VF	115
LICECTERRA	34.6
LINKS LS 98 VF	3.50
LORDS ROYAL EDITION	· Comment
LORDS ROYAL EDITION	ZYY
LUCKY LUCKE	199
LUCKY LUCKE MEAT PUPPET NF MEN IN BLACK VF	249
MEN IN BLACK VE	309
MERIDIEN 59	1.19
MONOPOLY STAP WARS AT	116
34/35/34/34 3/ 3/E	3.20
ARCHIOCA DA CONTRA DANCE	PART TO SERVICE STATE OF SERVICE STATE O
MOTO RACER VF	Persona de 17
MYST VF + DECOR CLAVIER	
MYST VF + DECOR CLAVIER	ADD OS
JEDI KNIGHTI	
MYTH THE FALLEN LORDS	170
JEDI KNIGHTE MYTH THE FALLEN LORDS NBA LIVE 98 VF NEED FOR SPEED 2 SE VF	315
NUCL POD COURT 3 CD VE	316
AND DESCRIPTION OF THE PARTY ASSESSMENT OF THE PROPERTY OF THE PARTY O	312
NETSTORM NF	
NHL 95 VF	299
NHL 98 VF NUCLEAR STRIKE VF	315
ODDWORLO + CD AUDIO	295
OPERATION PANZER	315
OTHELLO VE	115
OUTLAWS VE	146
OUTLAND IT proposessions	

PANDORA DIRECTIVE + LOST ED	ENVE
POD GOLD	169
POWER CHESS VF	279
OUAKE 2	339
OCAKE 2 OFM	2.10
RAYMAN GOLD. RED RARON 2 NF RED LINE RACER VF	219
RED RARON 2 NF	329
RED LINE RACER VF	285
RESIDENT FAIL	275
RIVEN VF	345
SARRE ACE SCRABBLE 2 VF	295
SCRABBLE 2 VF	339
SETTLERS 2 GOLD EDITION SEVEN KINGDOMS NF SID MEIER S GETTYSBURG	259
SEVEN KINGDOMS NF	329
SID MEIER'S GETTYSBURG	309
SIM CITY 2000 + THEME HOSPITA	M. VF30
SKI RACING VF	279
STARCRAFT NF	299
TEST DRIVE 4 VF	329
TEST DRIVE 4 VF	ISLANI
VF.	295
TOCA TOURING CAR	270
TOMB RAIDER 2 VF	299
TOMB RAIDER 2 VF	249
TOMB RAIDER VF + UNDER A F	CHAIAN
MOON VFTOTAL ANNIBILATION	279
TOTAL ANNIBILATION	299
TUROK VO	249
CBIK	379
UPRISING VF	299
VERSAULES VF	339
VISITEURS (LES) : LE JEU	299
WARCRAFT 2 PACK DELUXE VF	179
WARCRAFT 2 PACK DELUXEAF., WING COMMANDER PROPHECY.	329
WORLD FOOTBALL 98 VF	759
WORMS 2 VF	309
X-COM APOCALYPSE	315
X-WING AS TIE-FIGHTER NF ZORK 2 VF : GRAND INQUISITOR	259
ZORK 2 VF; GRAND INQUISITOR	319

OPÉRATION PACK

X-WING VS TIE-FIGHTER + BALANCE OF POWER + TEE-SHIRT STAR WARS ÉDITION LIMITÉE = 389 F 439 F DARK REIGN + RED ALERT == 299 F 378 F

TUROK + QUAKE 2 = 469 F 698 FTOTAL HEAVEN (SETLLERS 2 + CIV 2 + SIM CITY 2000) = 345 F

3DFX2 MAXI 12 MO 1950 F

JOYSTICK MICROSOFT SIDEWIN DER FORCE FEEDBACK 990 F

SHOOT SYSTEM
C'EST AUSSI UNE SALLE
RESEAU DE
6 MICROS 17" AVEC 3DFX2
30 F DE L'HEURE
TARIFS DEGRESSIFS
SOIREE A THEMES
RÉSERVATION RECOMANDÉE C'EST AUSSI UN CATALOGUE DE LOGICIELS DE PLUS DE 10.000 REFERENCES

•			1400 Toulouse Tél. : 05 61 32 76 76 fax : 05 61 32 76
NomAdresse	Prenon		
Code postal Paiement par chèque à l'ordre de "SHOOT	. Ville "SYSTEM", CCP, mandat	, CB, Contre re	fl
DÉSIGNATION	QUANTITÉ	PRIX	
			(OBLIGATOIRE POUR PAIEMENT CB)
PORT=40 FRS/MATERIEL=60FRS/CT RBT=28FRS	TOTAL + PORT + CT RBT		

Microsoft Gamestock 98

Eh aui, la Zane, c'est aussi ça !



Au caurs du printemps, la Zane suppartera également Netscape Cammunicatar 4.0 : encare plus de chair à sabre laser en vue !



Internet Caming Zone

ls sont une centaine de personnes là-bas, à Seattle, qui travaillent exclusivement pour le jeu sur Internet. Vous vous rendez compte ? L'équivalent d'une PME employée à temps complet depuis un an et demi sur ce qui n'est qu'un bêta-test. Eh oui! On a tendance à l'oublier, mais l'Internet Gaming Zone n'est encore considérée par Microsoft que comme un bêta-test. Modestie? Non: réalisme. Internet n'a pas encore généré de schéma économique réellement valable. Le cuisant échec enregistré par MSN (Microsoft Network) le leur rappelle assez amèrement... Mais Billou croit en Internet. Il y croit depuis longtemps. On lui en ferme la porte ? Qu'à cela ne tienne, il entrera par la fenêtre. Ce sera tout gentil au début, libre d'accès et tout et tout. Ça rendra service et les gens y viendront, de plus en plus de gens. Et puis ça deviendra incontournable. Et puis les autres éditeurs de jeux, qui n'auront pas réalisé à temps le potentiel que représente Internet, se retrouveront comme des couillons face à leurs clients, sans aucunsupport comparable à leur offrir pour qu'ils puissent jouer via le Net. Alors ils iront voir Billou, et ils paieront pour profiter de son système bien rodé. Et le système aura tellement de succès que Billou sera en possession de monstrueuses banques de données. Et que croyez-vous qu'il puisse faire de monstrueuses banques de données et d'un système de communication à l'échelle planétaire aussi performant? Bah, l'avenir nous le dira bien assez tôt, si vous voulez mon avis. Fin du délire.

Qu'en est-il aujourd'hui de la Zone? La Zone, c'est avant tout un succès qui va croissant, avec plus d'un million de personnes enregistrées en moins d'un an et demi, avec plus de 6 500 connectés en simultané pendant les heures de pointe, avec plus de 1,5 million de parties hébergées chaque mois. La Zone, c'est la garantie de trouver des adversaires à n'importe quelle heure du jour et de la nuit, quel que soit le jeu. La Zone, ca dépote grave de grave. 27 titres y sont actuellement acces-

sibles pour le jeu en multi, répartis entre quatre catégories distinctes : celle des petits jeux de cartes et de plateau, comme le bridge ou les échecs (libre d'accès) ; celle des jeux IPX ou DirectPlay, comme Warcraft II ou MechWarrior 2 (libre d'accès) ; celle des jeux TCP/IP, comme Age of Empires ou Jedi Knight (libre d'accès) ; et plus récemment celle (payante) des jeux développés spécifiquement pour le Net, comme Fighter Ace, Asheron's Call ou UltraCorps...

En 1998, tous les efforts de Microsoft porteront bien évidemment sur ces deux dernières catégories. La catégorie des jeux TCP/IP (le ZoneMatch) ne supporte aujourd'hui que les titres de Microsoft, de Lucas Arts et de Hasbro Interactive. Mais d'autres éditeurs devraient rejoindre le mouvement dans le courant de l'année, éditeurs dont Microsoft refuse encore de dévoiler les noms. Cette catégorie restera libre d'accès pour les joueurs. Le paiement ne touchera que la dernière catégorie, celle des jeux dédiés à Internet (les "premium games" qu'ils appellent ça). Pour une centaine de francs par mois et par jeu (prix actuellement pratiqués sur Fighter Ace), vous pourrez participer à autant de parties que vous le voulez. Le premier titre de cette catégorie, Fighter Ace, développé par VR-I, est un simulateur de combat aérien de la Seconde Guerre mondiale. Il permet à plus d'une centaine de joueurs de s'affronter en simultané, sous de multiples formes et dans le cadre de multiples arènes. Il sera testé dans les pages Réseau de Joy le mois prochain. Microsoft, qui estime que cette dernière catégorie réalisera environ 20 % du trafic global de la Zone à la fin de l'année, lancera deux autres jeux d'ici la fin de l'année : Asheron's Call et UltraCorps (cf. encadrés).

Asheron's Call

GENRE : JEU DE ROLES MULTIJOUEUR DÉVELOPPEUR : TURBINE ENTERTAINMENT EDITEUR : MICROSOFT SORTIE PRÉVUE : PRINTEMPS 1998

sheron's Call reprend exactement le même principe que Meridian 59, avec personnage à créer et à faire "vivre" au sein d'une communauté de milliers d'autres personnages, mais aussi avec une volonté d'immerger le joueur apparemment beaucoup plus poussée. Tout est prévu pour accueillir les débutants, comme pour offrir des défis sans fin aux joueurs les plus expérimentés et pour favoriser à mort l'interaction entre tous les joueurs. Évidemment, tout ce réseau de joueurs sera cimenté par de multiples allégeances et tout un système de guildes et de récompenses. L'histoire et les missions évolueront avec le temps, en s'adaptant aux goûts et aux souhaits de la communauté. L'environnement, extensible à volonté, se calera également sur les besoins des joueurs et s'enrichira régulièrement de nouveaux mondes.

La création de votre personnage vous permettra de définir très précisément votre apparence physique, tout comme vos nombreuses



Vaus incarnerez

dispanibles... A candition de maîtriser

cette quinzième

l'anglais.

langue alien qu'est

L'interface

est super bien

flatte spatiale camme si de rien

n'était. Et zau !

aliens

l'une des 14 races

caractéristiques, à ceci près que votre choix initial ne vous enfermera en rien dans un type de quête ou de développement de votre personnalité : toutes les compétences resteront en permanence accessibles à n'importe quel joueur. Tout un programme!

UltraCorps

GENRE: STRATÉGIE MULTIJOUEUR **DÉVELOPPEUR: VR-I EDITEUR: MICROSOFT** SORTIE PRÉVUE : ÉTÉ OU AUTOMNE 1998

ominer l'univers, voilà ce que vous

propose UltraCorps, rien de moins. Tous les ingrédients du jeu de stratégie au tour par tour sont présents : gestion des ressources, développement de nouvelles technologies et de nouvelles armes, création et gestion d'armadas spatiales, colonisation ou protection de planètes, signature de traités commerciaux ou d'alliances militaires, allégeances entre joueurs... Un système de messageries et de newsgroups, au sein même du jeu, permettra la communication entre joueurs.



À n'importe quel moment, vous pourrez accéder à toutes sortes d'informations sur tous les paramètres du jeu, lesquels évolueront au cours des parties, en fonction des actions de chacun. Ainsi, l'équilibre économique et la carte politique seront-ils recalculés à chaque tour par la machine serveur, obligeant les quelques milliers de joueurs que peut accueillir UltraCorps à continuellement s'adapter.

Côté logiciel, UltraCorps ne nécessite que Netscape ou IE4 : aucun téléchargement à effectuer. De plus, le système de tours permettra d'éviter les temps de latence entre actions. Un jeu dédié à Internet qui évite tous les mauvais côtés d'Internet : quelle classe!

<u>Bill Browser</u>

N'ollez pas croire qu'on en veuille particulièrement à Billou, mois il est bon de roppeler, encore et sons cesse, qu'une petite mesquinerie vient entôcher lo jolie Zone: impossible (comme sur tous les sites Microsoft intéressonts) de s'y connecter si l'on o désoctivé les cookies. (Sous ce nom sympotoche se coche lo pire invention du Net : à chaque fois que vous vous connectez sur un site QUEL QU'IL SOIT, le dossier cookies en gorde une troce. Et n'importe quel site peut lire ce cookie. Big Brother remercie Billou de sa colloboration.) En revonche, on pourro bientôt (enfin!) fréquenter ce site si l'on utilise Netscape Communicator 4.





La fenêtre "action" affre une très grande liberté de mauvement. Et en plus, c'est plutât jali à regarder.



JEU DE RÔLES
PC CD-ROM
EDITEUR
NEW WORLD COMPUTING
DÉVELOPPEUR 3DO
SORTIE PRÉVUE MAI



▲ C'est pas du graph de trolls, ça, mon bon monsieur.



Might & Magic VI The Mandate of Heaven





sympathique, comme on les aime. Oh oui alors !

oilà le genre de truc qui vous met une bonne claque temporelle dans le museau. Might & Magic, putain, ça remonte à 1986. Vous vous rendez compte, douze ans pendant lesquels se sont vendus (d'après le dossier de presse) plus de trois millions cinq cent mille unités. Moi je dis respect, si tant est que ce chiffre soit exact. Bref. Du jeu de rôles comme on n'en n'avait pas vu depuis Daggerfall, voici donc ce qui vous attend pour ce sixième épisode. Remarquez, c'est aussi ce qui vous avait attendu pour les cinq précédents, mais c'est histoire de parler, quoi. Ceux qui ont suivi un tant soit peu la saga devraient connaître un certain roi Roland, mystérieusement disparu comme toute bonne disparition qui se respecte. Depuis ce drame, la dynastie du prince régent, Nicolai Ironfist, censé assurer la pérennité du royaume en attendant la mystérieuse réapparition, a toutefois un peu de mal à tenir le cap.

En effet, les désastres se succèdent dans le pays alors que le haut conseil et le régent ne pensent qu'à s'en mettre plein les fouilles. Profitant de ce climat malsain, un nouveau culte, dénommé le Jugement Dernier, est en train de se former et de foutre un bordel millénariste du feu de Dieu. Du coup, des rumeurs populaires prétendent

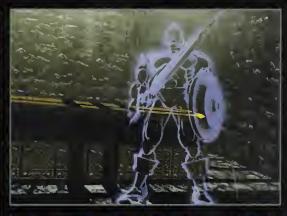


▲ Certains endroits sont uniquement en 2D.

que les Ironfist ont perdu le "Mandate Of Heaven", le droit divin qui leur permet de régner. Et c'est là que vous intervenez, pile poil.

Retour aux sources

En tant que chef d'un groupe de quatre aventuriers (nains, magos, guerrier, etc.), vous irez donc à la découverte du monde d'Enroth, rempli d'énigmes, d'intrigues et de monstres, le tout dans la plus pure tradition du genre. Moult donjons, villages, plaines et châteaux seront ainsi à explorer, le tout dans un environnement entièrement 3D. Deux moteurs sont ainsi utilisés pour recréer le monde externe (Horizon) et interne (Labyrinth), le premier autorisant des déplacements verticaux (sort de vol) et autres effets météo, le second gérant plus spécifiquement les sources de lumière. Sans trop entrer dans les détails, disons également que l'aventure est dynamique dans le sens où un facteur "gloire et rumeurs" influera sur le déroulement des



Du jeu de rôles comme on n'en avait pas vu depuis Daggerfall







Votre JOYSTICK pou C'est possible!

lan de Joystick

au lieu de 418

soit 159 F d'économie!



JOYSTICK le magazine des jeux PC

- son CD-ROM

rempli de démos, de patches, de mises à jour, de niveaux supplémentaires, de sharewares...

> + de 38 % de éductior

d'Abon

à retourner accompagné de votre règlement sous enveloppe affranchie à : JOYSTICK-TSA 90222-92887 NANTERRE CEDEX 9

Oui, je m'abonne pour 1 an (11 n°) à JOYSTICK pour 259 F seulement au lieu de 418 F, soit 159 F d'économie

Je joins mon règlement à l'ordre de Joystick, par :

- Chèque bancaire ou postal
- Mandat-lettre

Carre bancaire n°		
Date d'expiration	1	

Nom: Pr	<u>énom :</u>
Adresse:	•••••

Code postal: LLLL Ville:	
Date <mark>de naissance : LLL LL</mark>	l 19LLI
Ordinateur:	ST253

Signature obligatoire

Might & Magic VI The Mandate of Heaven





▲ Créez vos persos comme dans tout bon jeu de rôles qui se respecte.

opérations. Une centaine de personnages non joueurs seront présents, chacun d'eux vacant à ses petites occupations indépendamment de ce que vous faites ou ne faites pas. Par exemple, rien n'empêchera un donjon de s'agrandir ou de changer d'occupants entre deux visites. Une centaine de mini-quêtes seront également disponibles, ce qui devrait permettre une assez grande liberté d'action. Quinze provinces, un moteur de combat au tour par tour ou en temps réel, trois fins disponibles, voilà qui devrait mettre en appétit un bon nombre d'entre vous. Ah oui, le soft sera Direct 3D mais il n'y aura apparemment pas de mode natif pour la 3Dfx. Tant pis, ça a l'air bien mimi quand même. Daggerfall n'a qu'à bien se tenir.

Fishbone





Des combats soit au tour par tour,

Gros

Les auteurs du décevant Uprisina

bossent d'arrache-octets sur un nouveau jeu,

Requiem donc, qui cette fois sera un mélange

d'aventure et d'action.

Fishbone



GENRE AVENTURE/ACTION
EDITEUR 3DO
DÉVELOPPEUR UBI SOFT
SORTIE PRÉVUE SEPTEMBRE







Requiem Wrath of the Fallen



u d'action et d'aventure, comme vous voulez. Pour l'histoire, sachez que l'action... heu non merde, l'aventure, met en scène une légion d'anges rebelles (les Fallen) venus conquérir Creation afin de devenir plus surpuissants qu'un troupeau de Lord Casque Noir en période de chasse. Mais vous, rien à faire, vous êtes un ange loyal (un Chosen) et rien ne vous empêchera de mettre des bâtons dans les ailes des renégats. Vous allez leur voler dans les plumes quelque chose de bien, quoi. L'environnement est en full 3D, avec une ambiance très axée science-

fiction. L'aventure... ah fait chier... bon, l'action consistera ainsi à faire le ménage façon tornade blanche, mais cependant il ne faudra pas buter tout le monde. Ah que non, sinon il n'y aurait plus... d'aventure (putain, faut avoir fait bac+10 pour être testeur, de nos jours). Du coup, bah vous parlerez à des gueux, vous placerez des charges explosives sur des vaisseaux, ce qui devrait donc vous changer un peu du boum-boum habituel. De plus, comme dans Jedi Knight, vous disposerez de pouvoirs divins qui vous permettront de lire dans les pensées, de contrôler d'autres créatures, de vous rendre invisible, ou encore de voler. Bah oui, ça a beau être un lointain cousin du perdreau, c'est quand même plus évolué, un ange. Enfin, un mode multi autorisera des fights impliquant jusqu'à huit volatiles.





S REPRENONS CD ROM D'OCC SH (+ DE 15 000 PRODUITS EN STOCK)



















UGGERNAUT



REOLINE RACER



CONTIENT 10 JEUX:

















LIBERATION



ROLE PLAYING GAME COMPILATION VO



JEUX DE RÔLES



399 Frs

A.O. & O. FORGOTTEN REALMS VO

TAR TRAIL





399 Frs FA 18 KOREA







CONTIENT 6 JEUX :

- STONE PROPNET - GENIE'S CURSE



REALMS OF ARKANIA





FRONT OF L'EST



FRONT OF L'EST





MASTERPIECE COLLECTION

RES JEUX PC DISPONIBLES... AUTRES JEUX PC DISPONIBLES... AUTRES JEUX PC DISPONI

Guy Raux Manager VF	299	Frs
Tamb Raider 2 VF		
Shadaw af the Empire VF		
Hexen 2 VF		
UBIK VF	379	Frs

Quake 2 VF	.349	Frs
Wing Cammander Praphecy VF.	349	Frs
Need far Speed SE VF		
F1 Racing VF	369	Frs
Jedi Knight VF		

Blade Runner VF 3 Diabla NF 2 Hellfire NF 1 Lands af Lare 2 VF 3 FIFA 98 VF 3	99 69 69	Frs Frs Frs
FIFA 98 VF3	49 1	Frs

CD ROM DE CHARME CATALOGUE CHARME **SUR DEMANDE:** PLUS DE 300 TITRES DISPONIBLES.



Commandez et réglez par CB av 01 43 14 04 49

3615 CYBERVISION Site web: www.cybervision-info.com



FA 18 KOREA







Shadaw Warriar VO... Warcraft 2 VF... Quake VF..... Duke Nukem VF. Marathan Infinity VO..299 Frs

ADRESSE DE NOS 2 BOUTIQUES : 37 RUE DE LAPPE - 75011 PARIS BASTILLE SORTIE RUE DE LA ROQUETTE OUVERT DU LUNDI AU SAMEDI DE 10H À 19H

"Canfarmément à la loi informatique et libertés n° 78-17 du 6 janvier 1978, vous disposez d'un droit d'occès et de re

.369 Frs

Adresse	
Code PostalVille	-
Règlement par : Chèque O Mandat O CB O	FRAIS DE P
N° / / Date d'exp. / Signature :	ENVOI COLI
CATALOGUE GRATUIT : 300 PRODUITS DISPONIBLES (COCHEZ LA CASE)	JOYSTICK

	PRODUIT(S)	PRIX
FRAIS DE	PORT ENVOI NORMAL	30 Frs
ENVOI CO	LISSIMO (en 48h chez vous)	60 Frs
JOYSTICK	TOTAL	•

STRATÉGIE TEMPS RÉEL PC CD-ROM **EDITEUR INFOGRAMES DÉVELOPPEUR BEAM SOFTWARE** SORTIE PRÉVUE MAI



▲ Une séquence d'intro qui rappellera Starship Trooper à certains.





▲ Choisissez votre camp parmi les trois proposés.

ill, Krush'n Destroy premier du nom n'était pas... enfin je veux dire, il manquait un peu de... merde, je trouve pas le mot... pffff mais si, vous savez, quand c'est un truc raté... comment on dit déjà ? Bon tant pis, on va le faire autrement. Voilà, c'est ça, reset, hop, on recommence. Je disais donc, KKND premier du nom était un jeu de stratégie à fort potentiel, mais qui n'a malheureusement pas réussi à dépasser le stade de "un" sur l'échelle de Captain Igloo qui en compte pourtant huit. Et pourtant, à l'époque le genre n'était pas encore trop exploité, et il avait ses chances le bougre. Enfin bon, revenons au présent, maintenant que l'on ne peut plus faire un test sans tomber sur un ersatz de Dune 2. Quarante années ont passe depuis que vous avez terminé KKND (faites semblant, au moins), ce qui porte maintenant à 35 600 le

nombre de lunes depuis l'holocauste nucléaire. Les rescapés se sont regroupés en plusieurs tribus, qui bien évidemment ne pensent qu'à une seule chose : s'étriper pour survivre et accessoirement piller les biens du voisin. Trois armées seront donc susceptibles d'être dirigées, chacune possédant bien entendu ses propres unités et bâtiments. Trois types de terrains seront également proposés, à savoir un environnement urbain, montagneux

et désertique.

Trois, vous avez dit trois?

Oui, comme les trois doigts de la main d'un menuisier. Pour justifier le titre KKND 2, vous pensez bien que les nouveautés ne s'arrêtent pas là. Ah non alors ! Vous disposerez ainsi de toutes nouvelles unités aériennes et amphibies, de diverses sources d'énergie (pêtrole, vent), d'une quarantaine de missions non linéaires (on vérifiera ça au moment du test), de waypoints pour déplacer vos troupes, et enfin (si, si!), d'un mode multijoueur autorisant jusqu'à huit participants (de même que la personnalisation des unités).



35 600 lunes [40 années] se sont levées depuis l'holocauste nucléaire

Les asthmatiques de niveau 2 sont priés d'aller tout de suite aux urgences après la lecture de cette longue phrase. Visuellement parlant, le graphisme en a profité pour prendre un bon coup de jeune, ce qui n'était pas du luxe. Bon, on va s'arrêter là rapport au fait que c'est une preview, mais on va quand même se fendre d'une petite remarque concluante. Alors que Total Annihilation a remporté tous les suffrages, alors que StarCraft pointe le bout de son code, quelle place restera-t-il à KKND2, apparemment de facture assez classique ? Bah, on verra bien le mois prochain, comme on dit chez nous, les testeurs de niveau 4.

Fishbone



A Produire, toujours produire, produire sans fin...



▲ Merde, on dirait les briefings de Fallout...



▲ Certains éléments du décor sont destructibles, comme ce pont.



▲ Des unités qui ont l'air plutôt classiques.

PC CD-ROM **ÉDITEUR MICROSOFT DÉV. SINGLE TRAC STUDIOS** SORTIE PRÉVUE MAI



Dutwors

▲ Les réacteurs dorsaux sont tout indiqués pour la chasse au poulet de l'espace.

uivant son petit bonhomme de chemin, Monsieur Billou de Seattle continue son entreprise de conquête du monde fabuleux des jeux sur PC. Outwars sera donc un soft de commando made in Microsoft. Pour situer un peu mieux les choses, rappelons que Blue Byte nous a récemment comblés avec Incubation, la référence actuelle en terme de combat au tour par tour à l'échellon sub-tactique. Ca fait classe comme mot "sub-tactique", non ? Hem, bon rien. Outwars sera un tantinet différent car en temps reel. Plus d'action, moins de réflexion, plus de bourrinage, moins de subtilité... bref, différent.

Le scénario vous place dans une vague guerre à l'échelle galactique, et vous vous voyez confier une petite poignée de CRS de l'espace chargés d'exterminer la racaille insectoïde. Chacune des missions du jeu vous propulsera donc dans des décors variés et propices à exploiter le large éventail de mouvements du "starship trooper" de base : courir, escalader, nager et même voler grâce à des jetpacks. Il sera évidemment possible de jouer à la poupée avec vos soldats : choisir leurs armes, leur équipement, les habiller, les déshabiller, tout ça, tout ça...

Bon élève, Microsoft a doté Outwars d'un support Direct3D. Mais seuls trois chipsets sont actuellement supportés : 3Dfx, Rendition et Permedia. Pour faire bon poids, bonne mesure, un mode réseau est aussi prévu en réseau local et sur eul' Net grâce au site maison : Internet Gaming Zone.

lansolo





Vous pensez multimédia, bienvenue au Club!

La solution pour acheter moins cher vos CD-ROM, CD-I et Jeux pour Consoles







Profitez de cette offre et

Européen du Multimédia

Aucun droit d'entrée, ni cotisation annuelle.

veautés, des démonstrations...

























TIONN







sur catalogue





3500 titres disponibles







FRIQUETTES















BON D'ESSAI GRATUIT



▶ Toute la production multimédia française + tous les "Best Sellers" américains ! ▶ Une garantie d'économie : chaque CD-ROM acheté au "Prix Club Euro" (dėjà -10 % sur le prix public), donne droit à une réduc-tion supplémentaire jusqu'à -10 % sur un second CD-ROM.

▶ Une livraison encore plus rapide en commandant par télé-phone, par Internet ou par Minitel 24 h / 24 h, 7 jours sur 7.

► En échange de tous ces privilèges, vous avez juste à acheter 3 CD-ROM au prix Club par an, pendant 2 ans, même les moins chers.



A Retourner dès aujourd'hui à : CLUB EUROPEEN DU MULTIMEDIA, B.P. 72 - 59963 Croix Cedex A RECOURTMET des augourn mit a: CLUB EUROPEEN DU MOLITIMEDIA, B.F. 12 - 39955 CRIX CEREX
Envoyez-moi leitog C-0-00M dort | pront helfest) environment of combe, men go men 3 calcelors grafatis. Si dans he to | ours, he need statisfat, in
vois vitelly retourne et seri informiement remboursé from trais de porti, S je décide de jelles) parder je deviendim membre du Club Européen du Multimeter
men 3 c0-0-00M au mortes par a norte par la norte par la reconstruit des auss. Choque timmetrie, et le sette de la sette de la club a si etient norte du S.B. et déstruit norte la sette et de la club et le me parviendra automatiquement, si et destruit norte la club et sette mit de la club et le me parviendra automatiquement, si et destruit norte l'entre sette d'unité et a club et le mes parviendra automatiquement, si et destruit norte l'entre sette d'unité et a l'entre l'entre de la club et l'entre de la club et le me parviendra automatiquement, si et destruit norte l'entre de l

THE CHOISIS 2 CO- RI	um, je joins mon re	rement be 284,90 F (245 F +	39,90 F de trais d envolp	
Je désire être tivré er	express, j'ajoute 20 ^F			
plément de frais de port :	Belgique, Suisse et Luxen	bourg: 35 F. Dom Tom: 60 F. Autres	pays : nous consulter.	
régle par :	☐ Chéque*	☐ Mandat-Lettre*	(+) Liberles à l'ordre du Dub Europeen du Multi-	nic
CB Nº	1 1 1 1		1 Expire le I I I	

CB N°				Expire le	
Avec ma Carte	"4 Étoil	es" N°		 	
(MAJUSCULES SVP)	☐ M.	☐ Mme.	☐ Mile.		
Nom			Prénom		
Né(e) le			Té!		
Adresse					
Code Postal		Vi	lle		

Date_



STRATÉGIE /TEMPS RÉEL PC CD-ROM EDITEUR VIRGIN DÉV. WESTWOOD SORTIE PRÉVUE MAI







Dune 2000



▲ La modélisation du ver s'est améliorée, admirez-le la gueule ouverte, gobant vos unités.

une a la vie dure. Les multiples bouquins écrits pas Frank Herbert avec ses suites à rallonge, le film et les jeux n'ont pas encore réussi à épuiser le sujet. L'Epice continue à aiguiser l'appétit des hommes. Dune 2000 n'est pas un nouveau jeu. Westwood ne cache pas que le but recherche est de donner un second souffle au célèbre Dune2 précurseur de Command & Conquer. Alors, a priori, on ne trouvera pas de nouvelles unités ou des missions inédites. Ce produit devrait être un simple lifting mais avec ajout du mode multijoueur. Les radins.

Vous vous souvenez de ses nuits passées à essayer de rayer de la carte atréidès, harkonnen ou ordos ? Et le char qui permettait de rallier des unités ennemis ? C'était le bon vieux temps, que les nouveaux softs n'ont pas réussi à effacer des mémoires. Alors quand on me propose de rejouer à Dune 2 en plus beau, j'avoue que je ne crache pas dessus. Mais acheter un nouveau CD alors que l'on possède encore les disquettes de l'ancien Dune précieusement conservées dans un coffret doré à l'or fin, où est la nécessité ? Certes le mode multijoueur peut être fort intéressant, et si de plus quelques surprises sont dispatchées çà et là, pourquoi pas. Dans tous les cas, les nouveaux graphismes ne pourront que donner une seconde jeunesse. Le test nous dira si nos vieilles disquettes devront être remplacées.

Kika



▲ La particularité de Dune était l'obligation de construire des soubassements pour pouvoir placer ses bâtiments dessus. Cette obligation disparaît, mais les soubassements restent.









www.labtec.com

L (5) 2 (4) 2 (4)

Gagnez des ensembles acoustiques sur

Des solutions complètes de jeux et des astuces inédites 24h/24

D L S T R I B U I E U R S L A B T E C

Contest: 01 30 61 67 70 Ingram Micro: 03 20 88 60 00 High Tech Services: 01 42 20 59 59

ACTION
PC CD-ROM
EDITEUR UBI SOFT
DÉVELOPPEUR RAGE
SOFTWARE
SORTIE PRÉVUE AVRIL



Incoming



L'interface est d'une simplicité enfantine. Seules quelques touches clavier sont nécessaires pour diriger votre engin et tirer.



▲ Des niveaux sur la Lune vous attendent. On ne dit pas si les effets de gravité seront compris.

certain succès, ne s'appuiera pas uniquement sur sa bonne bouille. Soixante-cinq missions sont prévues pour nous divertir en mode campagne, et si ça ne suffit pas, un mode arcade et un mode multijoueur lui conféreront une durée de vie confortable. Le principe original d'un shoot-themup à base de véhicules y contribuera aussi. Plusieurs engins seront à votre disposition pour laminer vos ennemis. En fonction de vos missions de sauvetage, défense, attaque et autres, vous vous verrez attribuer tanks, tourelles, avions et hélicoptères. À vous de faire bon usage de leur armement pour réussir les niveaux. Les événements se dérouleront à une cadence effrenée. Quelques accalmies vous permettront de boire un coup rapidos pour vous rafraîchir les idées et même de réarmer et réparer vos véhicules.

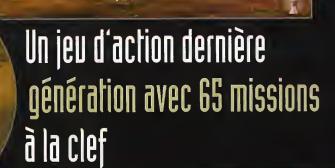
Les combats, sur six mondes différents, vous offriront une large palette de paysages et de couleurs. Vous découvrirez la Lune et ses cratères mais aussi la mer, le désert et bien d'autres configurations qui vous permettront de révéler votre esprit tactique.

De prime abord, ce jeu a l'air vraiment fun et plein de promesses. Les commandes des engins semblent aisées et l'interface facile à comprendre. Le test à venir confirmera sans doute ces premières bonnes impressions.

Kika



Les véritables soucoupes volantes! Ne vous privez pas de les tirer comme des pigeons d'argile!









ACTION
PC CD-ROM
EDITEUR ACCLAIM
DÉVELOPPEUR PROBE
ENTERTAINMENT SYSTEM
SORTIE PRÉVUE MAI



FORSOICEN





Enfourchez un monstre de textures accéléré 3D pour jouer les pillards



C'est bon d'avoir des amis dans les moments difficiles

Et je vous le donne en mille. Au lieu de venir nous sauver, ces enfoirés de Sénateurs se précipitent sur la planète pour rapatrier tout ce qui a de la valeur. Les salauds! Ensuite, c'est au tour des mercenaires théocratiques de l'espace de venir se goinfrer, et c'est justement l'un d'eux que vous incarnerez. Chevauchant une moto puissamment armée, vous allez donc parcourir moult galeries à la recherche des richesses de l'ancien temps. À vous les mines infestées de défenses robotisées vous empêchant de mener à bien votre pillage, ce qui rappellera à la majorité d'entre vous Descent. Et voui, le principe est le même : action, action avec un peu d'action en plus. Mais bon, Forsaken a néanmoins le bon goût d'utiliser un moteur 3D reconnaissant les plus grandes marques de cartes 3D (le jeu est déjà optimisé pour la3Dfx2 !), le tout sous le couvert de Direct3D. Au menu, des effets de lumière à ne plus savoir qu'en faire, quinze niveaux plus tortueux les uns que les autres, seize persos sélectionnables, quinze armes différentes, et enfin jusqu'à seize joueurs pour les bastons en réseau. Sans prendre trop de risque, on peut dire que la démo qui nous a été fournie est techniquement impressionnante. Reste à juger ce qu'il en sera au niveau de l'intérêt. N'empêche, quel con ce Roger quand même!

Fishbone



De l'action non-stop au programme.

A Pas de doute, ça a la couleur de Descent, le goût de Descent, mais ce n'est pas Descent.

Des effets de lumière à éblouir un aveugle.



TACTIQUE TEMPS RÉEL PC CD-ROM **ED.NEW WORLD COMPUTING** DÉV. 3DO SORTIE PRÉVUE MAI



Des ordres d'attaque et de défense pourront être donnés





En haut à gauche, un ennemi se prépare à tirer au mortier.

Même si Army Men fait appel à la nostalqie des jouets de notre enfance il ne semble pas moins en être un redoutable jeu tactique.





n'a jamais rêvé de réduire ses ennemis en cendres ? qui n'a jamais caressé l'espoir fou, lors des songes les plus moites, de tenir dans sa main un chapelet de grenades défensives pour les balancer dans des tranchées où l'ennemi apeuré se terre ? Bon, eh bien renseignements pris, ce n'est pas l'une des préoccupations majeures des membres de la rédaction. Ici à Joystick, la lâcheté militaire, c'est notre passion. On compte, parmi les membres qui la composent, une bonne poignée d'antimilitaristes, de réformés pour troubles mentaux graves (comme moi), et quelques autres pistonnés qui ont atterri dans les bataillons qui, en cas de conflit, sont censés être les plus diamétralement éloignés du front. Moi, j'ai toujours trouvé le service militaire utile, voire indispensable, mais pour les autres. En février 1992, j'avais en effet bien d'autres choses à faire comme promener le chien ou classer des tas de trucs chez moi. Ce fut un choix et je l'ai parfois regretté par la suite, car voyons les choses comme elles sont : je n'ai jamais rongé du pain de guerre, je n'ai jamais couru sur une distance supérieure à 50 mètres en une seule fois et je n'ai jamais pu participer à ces soirées-souvenirs larmoyantes où les copains de chambrée se racontent leurs meilleures descentes dans les bars d'entraîneuses du coin. Je suis donc réformé P4, ce qui m'interdit d'enseigner, de devenir agent de police ou, bien plus embêtant encore, d'exercer le métier de postier (rapport au vėlo, vous comprenez ?). En revanche, j'essaie d'accomplir mon devoir national en testant tous les jeux qui concement la guerre de près ou de loin, comme les simulateurs de vol, les wargames. On fait penitence comme on peut.

ui n'a jamais rêve de devenir soldat ?, qui

Au vu de certains titres, on se dit parfois que les thèmes des jeux entrent depuis quelque temps dans une période d'ultraviolence. Celle-ci existe pourtant depuis bien longtemps dans les simulations de guerre et de conflit que l'on connaît sous le nom de wargames. Bien entendu, il est plus facile de faire avaler la pilule aux parents et aux âmes sensibles en fourrant dans le camp des ennemis tout ce qui peut se détruire sans hauts-le-cœur ou sans donner trop d'états d'âme. L'ennemi apparaît donc parfois sous la forme d'extraterrestres, de tyrans détestables ou parfois de Tamagoshis car on a l'adversaire que l'on mérite. Moins souvent, on peut diriger un soldat qui tire de vraies balles en temps réel et qui peut faire exploser la tête d'un autre protagoniste tout aussi humain que lui.

Les développeurs de Army Men sont de bien astucieux garçons car tout en vous proposant d'incarner un militaire avec tout ce que cela comporte d'idéologie violente, cette dernière se voit grandement atténuèe par le fait que tous les protagonistes sur le terrain sont en plastique. A l'origine, ce look Plasticaly Correct avait été créé uniquement pour les contrèes teutonnes, les autres pays devant bénéficier d'un jeu rèaliste. Finalement, les gars de chez 3DO décidèrent d'uniformiser le look pour toutes les nations et c'est pas plus mal, ça change un peu.

Le plastique c'est fantastique. ... Et ça crame bien.

L'un des principaux atouts de Army Men est qu'il se déroule à l'èchelle homme par homme au niveau de l'escouade. Vous allez y diriger un chef de peloton qui pourra commander une bande d'individus en treillis de nombre variable. Le mode jeu se déroule en perspective isométrique en double aveugle et ce que l'on peut y voir ressemble à s'y méprendre à un close combat sur lequel on aurait zoomé dix fois. On dirige le commandant de groupe avec les touches fléchées et le peu de commandes à apprendre facilite beaucoup les choses. Pourtant, les possibilités de mouvement sont nombreuses : roulés-boulès, tirs accroupis, roulades latèrales, etc. Les terrains ont une importance cruciale dans ce jeu, dont la moindre des qualités est de gérer les lignes de vue et de tir de façon très réaliste. Les paysages sont donc dèclinés dans une palette variée :

Côté violence, jamais des bouts de plastique n'ont autant pris de coups dans le derrière, sauf la poupée de ma petite cousine. Pour ce faire, Army Men nous propose de nombreuses armes et possibilités. Les premières comprennent à peu près tout ce que le soldat de la Deuxième Guerre avait en dotation. Du M16 en passant par la grenade, le lance-flammes, les mines ou le mortier, rien n'a ètè oublié. Mais on trouve aussi, sous forme de cadeaux sur le terrain, des. caisses permettant d'organiser des bombardements aériens, des opérations

petites îles, abords urbains, jungle épaisse et j'en passe. C'est

dans ce décor digne d'un épisode de "L'Enfer du devoir" que

vous devrez vous balader et, accessoirement, crever.

Le terrain est gérè de façon dynamique. On

pourra ainsi débroussailler les régions forestières

de reconnaissance et bien d'autres choses. Bien qu'il n'ait pas été possible d'en voir ni d'en utiliser dans la version que nous avons reçue, 3DO annonce aussi la présence de nombreux véhicules.

Dans la version finale, on devrait trouver une flopée de cartes pour le jeu de campagne mais il est d'ores et déjà possible de mesurer l'intelligence artificielle dirigeant l'ennemi qui semble d'une très grande qualité. Le jeu est dur, et comme au Vietnam (enfin comme dans l'idée que je m'en fait), marcher dix mètres sans caner est un challenge en soi.

Mais ne nous y trompons pas : même si Army Men fait appel à la nostalgie des jouets de notre enfance (enfin la vôtre, moi j'avais des soldats de plomb), il ne semble pas moins en être un redoutable jeu de tactiques de la trempe d'un Ufo ou d'un Jagged Alliance en version "mieux". En mode réseau, il paraît tout autant rempli de promesses. La relève des jeux de stratégie en temps rèel ne sera peut-être pas extraterrestre.



▲ Bien souvent, le joueur devra déjouer des embuscades.





▲ Des 4x4, des rondins de bois, des cabanes. Nous sommes au Québec.



Bob Arctor

COURSE DE BIG FOOT PC CD-ROM ED. MICROSOFT DÉV. TERMINAL REALITY SORTIE PRÉVUE MAI



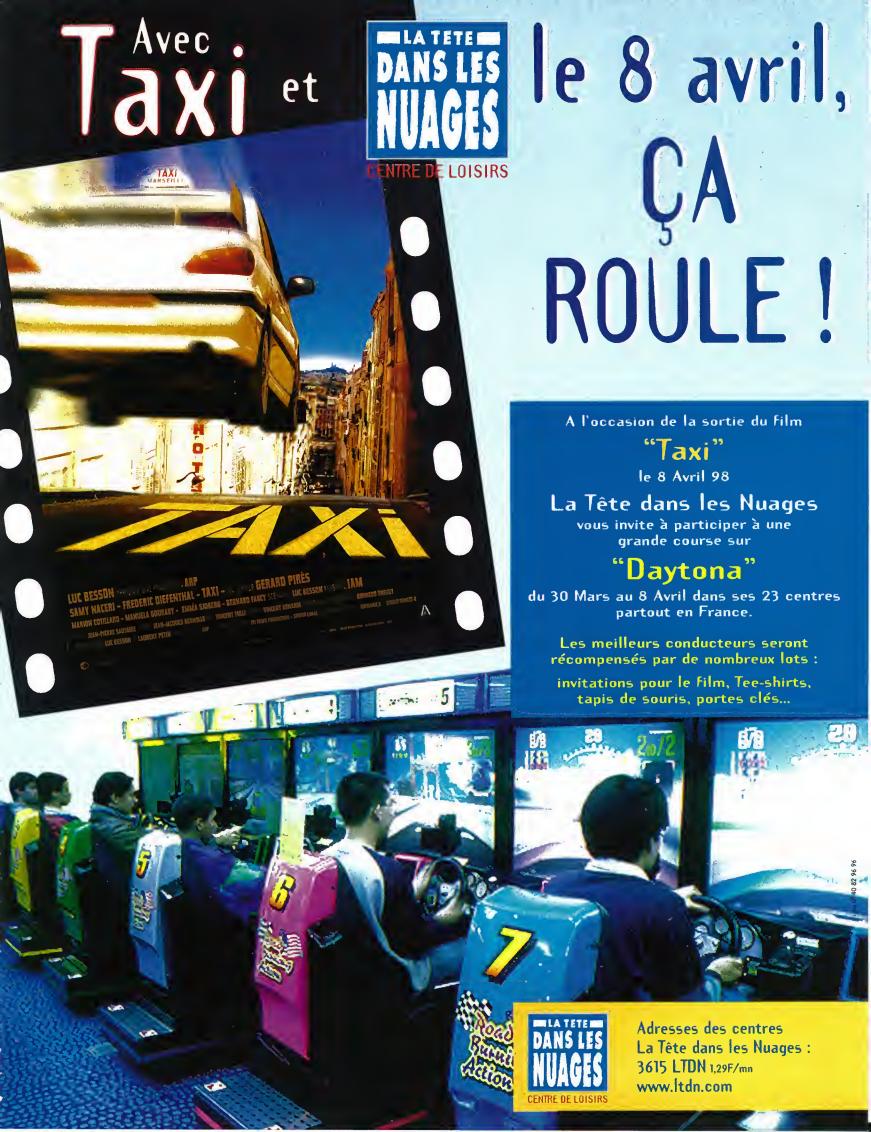
Monster Truck Lap: 1/5 Monster Moness 2



A Huit bagnoles sélectionnables, comme d'hab'.







FOUTEBOL MONDIAL PC CD-ROM ÉD. GT INTERACTIVE DÉV. SENSIBLE SOFTWARE SORTIE PRÉVUE MAI





Sensible Soccer Coupe du monde

la s spé c'es mo cor

▲ Seul devant le gardien, avec au bout : la prime de but, la prime de victoire, la prime de Mondial et le tiers provisionnel.

	LE 11 DEGRES					
1 5		*	Moulines Fishbone	國際基礎	· FIRST	KIT · cold
3 6	CB CB		Gana Kika Casque noir		* /	000
2 8	RB LW	B. 40 C. 20 A	M Fomme de terre Kanty	無無	7.1	() () () () () () () () () ()
30 9 7	M RW		lan solo Bob Arctor Wanda		MOUL	
11 12 13	A G CB		Pete Boule Gabriel Lopez Kendy	無無	- HAIR STYLE	- COLOURING -
14 15 16	CB M A	*	Daniel Ichbiah Yacine Motgan	100, 87 100	No.	*
-	Coa	ch ^z	Ivan Le Fou	इत्यान्त्रप्रस्य स्था	SAVE TEAM	

▲ Sensible Soccer permet de composer l'équipe de vos rêves, où tout est paramétrable. Mmm... Pete Boule en attaquant de pointe, est-ce bien raisonnable ?

pas la télé (et donc fort peu de chaînes), je pensais naïvement y échapper. C'était compter sans la super promotion que j'ai eue à Joystick : "Tu seras envoyé spécial", qu'ils m'ont dit. Ouais, sur mon ticket de métro, c'est marqué : "Envoyé spécial à Paris pour la Coupe du monde vidéoludique de football". En français, ça veut dire "de corvée". Et donc, en direct de Paris, quelque part près du Square de France, je vous présente Sensible Soccer, le dernier concurrent en date. C'est plutôt une bonne nouvelle, parce que Sensible c'était le roi du gameplay : une vue du dessus comme Kick-Off et une orientation arcade servie par une jouabilité sans reproche. Sur Atari ou Amiga, c'était ca. Alors aujourd'hui qu'est-ce qu'on nous promet ? Toujours la même vue, mais, signe des temps, (il pleut, mais ça n'a rien à voir), plein de 3D et de polygones. Et bien entendu, toutes les équipes du Mondial avec les vrais joueurs et toutes les options de paramètrage possibles et imaginables (vous pourrez créer votre propre équipe de A à W, si Z est trop loin pour vous). On nous promet une gestion du coaching plus poussée et un Sensible Soccer 2000 en septembre, avec plus de 300 èquipes du monde entier.

endant qu'El Niño traîne sa flemme dans l'hémisphère Sud, la tornade approche, le cauchemar télèvisuel gagne du terrain, le seisme médiatique se prépare, bref, v'là le Mondial de Foutebol. Moi, n'ayant

Ivan Le Fou, en direct du Square de France



^oreview

AVENTURE/RÉFLEXION PC CD-ROM **EDITEUR PROJECT TWO** INTERACTIVE DÉVELOPPEUR AVALON SORTIE PRÉVUE MAI







▲ Prenez à gauche, tournez dans le corridor et ensuite entrez dans la pièce A818.

Is se font de plus en plus rares, ils seront peut-être amenés à disparaître avec la généralisation de la 3D temps réel : il s'agit des jeux en précalculé. Rendu célèbre par Myst, ce style de soft se caractérise aussi par de nombreuses énigmes destinées autant à allonger la durée de vie du produit (eh oui, faut bien les amortir toutes ces animations en images de synthèse) qu'à maintenir à une température

idéale nos neurones en ébullition.

la musique! Pas mal, hein?

Reah, c'est le nom de la planète sur laquelle vous allez traîner vos guètres. Rassurez-vous, le coin n'est pas désert : une base militaire, quelques savants fous et un mystérieux artefact vous attendent bien au chaud pour commencer l'aventure. Fllurrrppp ! ce qui devait arriver, arriva : vous vous retrouvez aspiré par l'artefact qui s'avère être un portail ouvrant sur une dimension parallèle. Et notez au passage l'onomatopée "Fllurrrppp", c'est pas tous les jours qu'on en voit des comme ça. Si, si. Comme il se doit, le joueur prendra un malin plaisir à tenter de réintégrer son univers de référence. Et là on entendra : "PpprrrullF!" Oui, pour le retour, c'est la même, mais à l'envers. Ah, ah! hem... désolé.

Aux dires des développeurs d'Avalon, Reah fait des emprunts aussi bien à Atlantis que Riven, afin de procurer au joueur le maximum de liberté d'action. On pourra donc toumer la tête à 360° pour admirer les décors photoréalistes (essayez dans la vie réelle de tourner la tête à 360°... Non, vraiment, y a que les jeux pour nous offrir des sensations pareilles). Les personnages, quant à eux, seront des acteurs filmés de manière traditionnelle. Enfin, histoire de nous soutenir lors de la résolution de la bonne centaine de puzzles que comprendra Reah, une jolie musique d'atmosphère viendra nous bercer, un peu inquiétante et hypnotique. Bi didi SHhhhhhhh toum toum. Ça c'est de



▲ Pour actionner la porte, la bonne séquence est : bas, gauche, droite puis haut et bas.



FOUTEBOL
PC CD-ROM
EDITEUR ELECTRONIC ARTS
DÉVELOPPEUR EA SPORTS
SORTIE PRÉVUE MAI



▲ Entièrement en 3D, le jeu gèrera la plupart des cartes accélératrices (notamment PowerVR et 3Dfx).



COUDE du Mo



I faut absolument que je retrouve mes chaussures à crampons. Bah oui, malheureux, vu le nombre de jeux de foot qui se pointent à l'horizon, moi je viens carrément en crampons à la rédaction le mois prochain. Faut que je me mette dans l'ambiance du Square de France (un stade sans pelouse, moi j'appelle ça un square). Pour le short, j'ai pas encore choisi. C'est délicat, le short, faut pas prendre de décision précipitée. Un beau gars comme moi, en short, ça peut induire en erreur. À la rédaction, ils seraient capables de me coller aussi les jeux de basket, ces cons-là. Ou trouver que je ressemble à Di Caprio et me refiler tous les simulateurs de brise-glace. Remarquez, ça n'a rien à voir avec le short et, en fait, c'est lui qui me ressemble. Mais bon, faut que je réfléchisse quand même. Mon entraîneur, il disait toujours : «Après les flexions, la réflexion.» Ou c'était ma prof particulière de philo, je sais plus.

Le problème, c'est qu'ils n'y connaissent rien, au sport, dans cette rédaction. Pour vous dire : quand ils ont appris que Fishbone jouait au tiercé toutes les semaines, ils lui ont

collé tous les jeux de moto, genre "Toi qui aimes les bourrins, tu seras pas dépaysé." Du coup, je me méfie, je veux pas finir sur une 125 cm³ en criant «Hue cocotte !». Pauvre homme!

▲ Un mode de jeu spécial permet de rejouer les finales des huit dernières coupes du Monde, avec les maillots d'époque et tout.





nde 98

Bon, revenons à nos bœufs : Coupe du Monde 98. Ce candidat est un petit gars à problèmes. Tout jeune déjà, bien qu'il descende d'une famille riche et célèbre, il a été obligé d'abandonner son nom. Vous comprenez rien ? Moi non plus. En fait, Coupe du Monde 98 est un lointain descendant de FIFA 98, dont on espère qu'il a hérité toutes les qualités. Mais il a été conçu pour être au top de ce que sera vraiment la Coupe du Monde française. C'est ça, l'important : Coupe du Monde 98 est LE jeu de foot officiel et exclusif de la Coupe, avec la mascotte ridicule et tout. Non seulement les vraies équipes,

les vrais stades et tous les joueurs seront présents (avec une base de données sur toutes les coupes du Monde),

mais en plus, le jeu original a été amélioré sur de très nombreux points (qu'ils disent, hein): l'IA des gardiens, le fonctionnement du hors-jeu, la gestion tactique en cours de match, et que sais-je encore... Bon, c'est pas tout ça, mais il faut que je choisisse la couleur de mon maillot, moi.

Ivan Le Fou, envoyé spécial au Square de France



Nouvelle saison, nouveaux concurrents, F1 RACING toujours en Pole Position!





Auto Plus : 19/20 Joystick : 95% PC Team : 93%

GEN4: *****

PC Mag Loisirs: 18/20

PC Jeux : 93%

PG Fun: 18/20





- Multijoueur iusqu'à 8
- Développé avec Renault
- Licence F.I.A.

"Personne n'a encore fait mieux en matière de pilotage virtuel, c'est le must." Auto Plus



Compatible avec les cartes 3Dfx2, 3Dfx, PowerVR, Riva 128, ATI Rage Pro, Matrox Mystique 4 Mo.









Gros Pan

Les sympathiques développeurs d'Adventure Soft ne vont pas mieux, après nous avoir concocté les aventures de Simon le sorcier, ils se sont mis en tête de revisiter le thème du "1984" d'Orwell et d'en faire une version "bourrée de délire et d'humour". Pour la déconne, l'équipe Adventure n'est décidément pas la dernière.



The Feeble Files

GENRE AVENTURE DÉLIRANTE • EDITEUR OCEAN DÉVELOPPEUR ADVENTURE SOFT • SORTIE PRÉVUE JUIN



eeble, c'est un gentil p'tit gars d'extraterrestre qui se retrouve embarqué dans une sacrée galère. Le gars, enfin... vous pour l'occasion, a la malchance de vivre dans une société de merde située à des années-lumière de la Terre. En gros, chaque individu a eu la malchance de subir un lavage de cerveau, et tout est contrôlé par la Sécu locale : la Compagny. À la tête de cette organisation se trouve un cerveau géant, et ce dernier passe son temps à gaver la populace de pilules et autres ecstasy. Rien de tel qu'une popula-

tion à la masse lorsqu'on souhaite tout contrôler. Votre boulot, devinez quoi, sera de renverser ce tyran et de restaurer la liberté.



Et c'est parti pour un jeu d'aventure délirant, clairement orienté vers l'humour. Pour le reste, vous rencontrerez une vingtaine de personnages différents, en 3D qui plus est, et dotés d'une mémoire d'éléphant. Tous vos actes porteront ainsi à conséquence, faudra faire gaffe à pas trop déconner. Puisque vous aimez les chiffres, on va vous en donner. Alors voilà: vous aurez droit au total à treize heures de dialogues, deux heures trente de vidéo et trois cents écrans de jeu. Réalisé par l'équipe de Simon The Sorcerer 1 et 2, The Fleebe Files devrait voir le jour en juin.

















STRATÉGIE PC CD-ROM **EDITEUR LINK ARTS STUDIO DÉVELOPPEUR LINK ARTS STUDIO** SORTIE PRÉVUE AVRIL





RIVAIREAMS



i je vous propose une partie de Warcraft en réseau, je suis sûre que les trois quarts d'entre vous répondront présents. Mais Warcraft a pris un coup de vieux depuis le temps. Alors, changement de décor et passage à une ère plus moderne. Non, non, j'ai pas dit révolutionnaire, i'ai dit moderne. Retrouvez un Warcraft amélioré toujours plus facile à utiliser. Enfin, tout de même plus qu'un Warcraft amélioré car en dehors du décor qui s'est affiné, on trouve des particularités inexistantes dans notre bon vieux soft. Petites feuilles des arbres animées, éclats de lumière pour le lancement d'un sort, monstres terrifiants, on en mangerait. Le principe ne changera pas beaucoup. Vous choisirez votre race ou votre héros, elfe, humain ou orque, et partirez en guerre dans des scénarios très divers : quête d'un objet précieux, massacres divers et autres divertissements sanguinolents dont votre esprit fourmille (si, si j'en suis certaine). Durant vos campagnes, vos unités gagneront de l'expérience en fonction des combats livrés, devenant ainsi plus efficaces. Au passage, à la fin d'une carte, vous pourrez sauvegarder les meilleures pour les récupérer au niveau suivant. C'est ce qu'on appelle être affectif. Elles seront disponibles dans une bibliothèque où vous les rangerez sagement en attendant de servir. Si vous n'arrivez pas à décoller tout seul de la première phase, cliquez sur les globes bleus, ils se feront un plaisir de vous

indiquer les procédures d'urgence. L'interface sera ultra simple à utiliser, très intuitive, vous arriverez à y jouer sans les mains et sans les pieds. Alors, un clone de Warcraft à nouveau sur nos PC ? Oui, et ce qu'il propose paraît fort alléchant.

Kika



Plus votre unité se bat, plus elle acquiert de l'expérience et plus elle devient forte. Et si vous ne savez pas contre qui vous battre, entraînez vos soldats entre eux.

COMPLE VOTRE COLLECTION

Commandez les anciens numéros de Joystick!



- Tests: Hying Corps, Sim Copter, Harpoon Classic 97, Sega Rally, Amber, A-10 Cuba.
 Sur le CD: Yado, Skynet, Blam!
- Hachinehead, Magic The Gathering Dossier: Nanotechnologie.
- · Guide : Greatures (I'm partie)



- Tests: Pod, Theme Hospital, G-Nome, La Gié
- des enfants perdus, Ripper sur Hac... Sur le CD: Rying Corps, 1822 Air Superiority Fighter, HDN, Ectabica 2: Advanced Grifization...
- Dossier: MHX · Guide : Creatures (2' partie), Tomb Raider



- Tests: Comanche 3, Hissions Taiga (Alente Rouge), MDK, Titanic, Nine, Kick Off 97
- Sur le CD : Atants, The
- Tomb Raider, Jedi Knight

 Dossiers: Hedia GX, Web TV · Guide : Down in the Dumps



- Tests : Hoto Racer, Darklight Conflict,
- The Last Express, Heed for Speed 2, Lost Villing 2. Sur le CD : Comandie 3, Pod, GF Raing 97,
- Command & Conquer. · Dossier : 16.
- · Guides: Spycraft, Leisure Suit Larry 7,



- Tests: Dungeon Keeper, Ecstatica 2, X-Wing Vs Tie Fighter, Interstate '76, Adantis, GT Racing 97, Pandemonium
- · Sur le CD : WipEout 2097, Outpost 2, Bust A Move 2. Bomberman
- · Guide: Theme Hospital



- Tests: X-Com 3 Apocalypse, WipEout Capitalism, Carmageddon, Pro Pinball:Timeshock, 688 i Hunter Killer...
- Sur le CD : LBA 2. Hoto Racer.
- jack Niddaus 4, Need for Speed 2...
 Guide: Interstate 76, Dragon Lore 2, X-Wing vs Tie Fighter · Soluces: The Last Express, Hercenaries



- Tests: Dark Colony, Resident Evil, Extreme Assault, WorldWide Soccer, Atomic Bomberman, Trucks, No Resp
- Sur le CD : Pod, F-16 Fighting Falcon, Imperialism, Shadow of Empire, Sand Warrior, Dark Colony, Formula I...
- Guide : Dungeon Keepe
- · Soluces : Estatica 2, Lighthouse, Bermuda Syndrome



- Tests: River, Total Annihilation, Dark Reign, Shadows of Empire, Fun Tracks, Shadow Warrior, Take No Pris
- Sur le CD : G-Police, Barrage, Constructor, Buccaneer, Dungeon Keeper, Hardcore 4x4, Hexen 2. The Last Express.
- Guide : Heroes of Hight & Magic 2
- (I" partie)
 Soluces : Atlants



- . Tests : Jedi Kright, Dark Earh, Flight Simulator 98, Age of Empires, Overboard, NHL 98,
- . Sur le CD : Close Combat 2, Sub Culture, 7th Legions, Blood Bath, Carmageddon Splat Pack, International Rally Championship.
- Guide: Heroes of Hight & Magic 2' partie.
- Soluce : LBA 2



- Tests: F22 Air Dominance Fighter, Screame Rally, Blade Runner, F1 Racing Simulation, Ultima Online, G-Police, Tomb Raider 2, I-War
- . Sur le CD : FIFA 98, Test Drive 4, Seven Kingdoms, Les Boudiers de Quetzakoad, Golgotha, GTA, Kick Off 98, Linkls 98, Manx TT
- · Soluces : Riven, Dark Earth, Les Boudiers de Ouetzakoati



- Tests : Red Baron 2, Quake 2, Wing Commander Prophecy, Balance of Power, Seven Kingdoms, Worms 2, Battlespire, Men in Black... · Sur le CD : Journeyman Project 3, Wing Com. Prophecy, Genocide, Actua Soccer 2, Dark Reign, FI Racing Simulation, Hercule...
- . Soluces: The Curse of Monkey Island, I-War, Zork, Lands of Lore 2



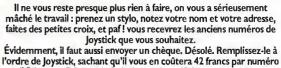
- Tests : Flight Unlimited II, The Journe Project 3, Adidas Power Soccer, Super Puzzle Fighter II Turbo, 747, Zéro Zone.
- · Sur le CD : Balk of Steel, Frogger, Andretti Racing, F-22 Raptor, Ultimerte Race, Dark Omen, Lords of Magic.

 • Soluces : Tomb Raider II, Dementia,
- Space Ouest IV.



0

- Tests: Hysteries of the Sith, Dark Omen,
 Fallout, Ubik, Balls of Steel, Ultim@te Race Pro
- F/A-18 Korea, Egypte 1156 av. J-C.
 Sur le CD : Battlezone, Aircraft, East Front, F/A 18 Korea, Gruesome Castle
- Soluces : Egypte 1156 av. J-C, Journeyman Project 3



(35 francs + 7 francs de frais de port), et 45 francs par numéro (38 francs + 7 francs de frais de port) à partir du N° 84

Envoyez le tout à :

JOYSTICK SERVICE VPC

DIAL	- 10333 MAI	HOIT LE CE	MILL CLULY	
Nom		Pré	nom	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Adresse .				
	• • • • • • • • • • •			• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
Code Posta	al /_/_/_	<i>J_I</i>		
□ N°79	□ N°80	□ N°81	□ N°82	□ N°83

□ N°87

□ N°88

□ N°84 □ N°85 □ N°86 □ N°89 □ N°90 □N°91

Preview

SIMULATION SPORTIVE
PC CD-ROM
EDITEUR MICROFOLIE'S
DÉVELOPPEUR
MICROFOLIE'S
SORTIE PRÉVUE AVRIL

RolandGarros n'est
pas rèservè
aux seuls
courts de
tennis français. Vous y
dècouvrirez
aussi ceux
de nombreux
pays comme
le Japon ou
l'Australie.





Roland-Garros 98







de mai. Poussière rougeâtre imprégnant la blancheur des tennis et se déposant doucement en auréoles sur les socquettes blanches. Jambes bronzées, nerveuses et musclées, se perdant dans les plis d'un short blanc ou, mieux, sous une jupette plissée très courte. C'est ça Roland-Garros, en plein mois de révision pour les étudiants et en plein avant les vacances. Il faut attendre une année pour retrouver cette ambiance, une année bien longue. Certes, il y avait bien le jeu Roland-Garros 97, mais franchement... Je n'ai jamais réussi à y retrouver cette tension contenue et cette attente du plaisir de voir évoluer les joueurs sur le court. Alors, avec Roland-Garros 98, je me suis trouvée bien perplexe devant la boîte. Mais après son installation, mon bureau miteux, enfumé et puant a pris comme un air de mois de mai, de soleil, de chaleur et aussi une légère odeur douceâtre de grand fauve... mais là, c'est Greg qui se désape pour nous montrer son bobo au genou. J'en suis restée toute éblouie! À cause du jeu, pas à cause de Greg, je préfère préciser, vous comprenez, on est un journal sérieux, à Joystick. Le graphisme est superbe et les mouvements des joueurs... Mais comment ils ont fait ça? La transformation est totale entre le 97 et le 98. On entendrait presque les encouragements des spectateurs à chaque reprise de balle réussie. Allez, Kika, vas-y, tu vas réussir! Oui! Oui! Encore une, et je bats Bergman. Ouaah! Je n'en reviens pas, même les spectateurs sont bien réalisés! Qui aurait cru que l'on puisse autant se rincer l'œil en étant sur le terrain! Le jeu a l'air d'avoir besoin d'une grosse configuration pour tourner : les échanges de balles rament sur mon petit Pentium 166, mais il est vrai qu'il ne s'agit que d'une version à peine bêta.

ennis blancs, éblouissants sous le soleil du mois



an de joystick

le jeu Battlezone C'est trop de bonheur!

11 numéros de Joystick + le jeu "Battlezone" sur PC Soit un total de

418 F

369 F

787 F

Pour vous, 481 F seulement soit 306 F d'économie!

Près de 40% de réduction

OFFRE EXCEPTIONNELLE D'ABONNEMENT

Bulletin à retourner accompagné de votre règlement sous enveloppe affranchie à : JOYSTICK-TSA 90222-92887 NANTERRE CEDEX 9

ST227

Oui, je m'abonne pour 1 an (11 n°) et je recevrai en plus le jeu Battlezone pour 481 F seulement, soit près de 40 % de réduction.

Je joins mon règlement à l'ordre de Joystick, par :

Chèque bancaire ou postal

Mandat-lettre

Carte bancaire n° LLLL LLLL LLLL

Date d'expiration LLL LLL

Nom: Prénom:
Adresse:
Code postal : LILL Ville :
Date de naissance : LLL 19LLL
Ordinateur:
Pseudo* :
(* à créer sur le 3615 Joystick avant de renvoyer votre coupon pour profiter du 3614 Joystick)

Signature obligatoire

Offre valable 2 mois et réservée à la France métropofitaine. Vous pouvez acquérir séparément fes 11 n^{OS} de Joystick au prix unitaire de 38 F, et le jeu BATTLEZONE pour 369 F (+ 13 F de frais d'emballage et de port).

Oétaf de livraison de votre jeu : 4 à 5 semaines après réception du premier numéro de votre abonnement.

Le droft d'accès et de rectification des données concernant fes abonnés peut s'exercer auprès du service Abonnement. Sauf opposition formutée par écrit, les données peuvent être communiquées à des organismes extérieurs.



Ce mois se révèle être particulièrement désertique en matière de softs de qualité. Seule la PlayStation propose régulièrement son lot constant de jeux, la Saturn et la N64 étant véritablement à la traîne dans ce domaine. Signe des temps que tout fout le camp?

Resident Evil 2

FILM GORE INTERACTIF - JOUEURS TEMERAIRES - PLAYSTATION

C'est avec une joie non dissimulée que je vais vous parler de Resident Evil 2, un jeu mettant en scène des zombies. Et Dieu sait que je m'y connais en matière de zombies, cer il y en e un bon pequet è Peris, ils sont généralement très peuvres et mal habillés et vendent des journaux dans le métro...

Ça commence très fort : une poursuite en bagnole avec un policierminet du XVI°, suivie de la super défenestration d'un mec qui se retrouve sur le capot-avant de votre auto. Des gars semblables à ceux qui vendent l'insidieux journal "Réverbère" dans le métro, arpentent les rues en quête de cerveaux humains frais. C'est le genre d'introduction qui vous fait regretter d'être bourgeois et redouter les révoltes des pauvres. Resident Evil 2 propose au sommaire quatre missions aux énigmes tordues incluses dans deux CD différents, l'un mettant en scène Léon Kennedy (un flic au look de boyz-band) et l'autre, Claire Redfield, la sœur de Chris (pour ceux qui ont eu la chance de jouer à Resident Evil 1). Qu'apporte cette suite, comparé à l'épisode précédent ? Déjà, les personnages sont nettement mieux modélisés, et la représentation du jeu est plus large (fini les barres noires qui vous faisaient jouer dans une fenêtre I). Graphiquement plus détaillés, les décors vous communiqueront la chair de poule. De plus, les munitions de cette suite sont en quantité plus généreuse, ce qui vous laisse de quoi arroser du mort-vivant sans compter. Et puis si vous êtes assez malin, vous pourrez mettre le grappin sur huit armes différentes qui vont de l'arbalète au lance-roquettes de Charles Bronson. En bref, cette suite décuple la jouissance vidéo-ludique du premier volet par sa réalisation sans faille et la qualité de son scénario. Le seul défaut de ce soft réside dans son niveau de difficulté, plus facile que celui de l'épisode pilote. Ainsi, les plus passionnés d'entre vous risquent-ils de terminer le jeu en quatre jours, sans dormir. Sinon, Resident Evil 2 est de loin le meilleur jeu d'aventure-action sur la PlayStation en attendant une hypothétique suite l

EDITEUR CAPCOM GENRE AVENTURE/ACTION MEMORY CARD **OUI. HEUREUSEMENT!**

NOMBRE DE JOUEURS 1 NIVEAU DE DIFFICULTE MOYENNE CONTINUES INFINIS

Fighter's Destinu

BASTON POURRIE - TOUS JOUEURS - NINTENDO 64

Fighter's Destiny remporte haut le mein le titre pom-peux de "jeu de beston le plus pourri sur N64". En l'absence de jeux de qualité, laissez-moi vous perler de celui-ci, histoire de bien rire.

ce pseudo jeu de baston, vous aurez la joie d'incarner un clown, une nana sapée en bouffon, une vache, un karatéka (trouvez l'intrus...) et un robot dans des combats dont le souvenir n'optimisera qu'un quart de votre neurone primaire (que vous perdrez plus tard en bat-tant un cil). De plus, le design des combattants (très en avance sur son temps), marque une étape décisive dans le post-graphisme en matière de laideur. C'est clair, cela ressemble à du travail de naze avec le génie de l'insignifiance en plus. Quant à la représentation des super combos, c'est l'hallu' totale : les programmeurs ont digitalisé un feu de bengale en seize couleurs... Et puis il y a aussi les musiques, qui vous lobotomisent la vie avec notamment l'utilisation d'instruments de qualité tels que le pipeau à clavier de Bonux (sans plaisanter I) ou le pauvre synthé à pile de Yoko. Cependant, malgré tous ces défauts, Fighter's Destiny a l'avantage de jouir d'une animation correcte et d'une excellente maniabilité. Mais notre notion de l'esthète est si injuriée, que cela ne nous suffit pas pour le reconnaîre comme un must (mais là j'en demande peut-être un peu trop...). Espérons settlement que ce jeu n'est pas un signe de l'approche de la fin du monde, ni un sombre présage du destin réservé à la N64. Moralité : toute poubelle bien lotie se doit de rece-ler en son fond un Fighter's Destiny pulvérisé.

Mon Dieu, rarement un soft ne fût aussi médiocre que celui-ci. Dans

ÉDITEUR IMAGINEER GENRE SIMULATION DE COMBAT EN 3D MEMORY CARD NON CONTINUES INFINIS NIVEAU DE DIFFICULTE MOYENNE NOMBRE DE JOUEURS 1 À 2













Bushido Blade

SIMULATION DE DECOUPE - NINJAS - PLAYSTATION



Là où la plupart des jeux de baston proposeront moult effets spéciaux et autres combos de la mort, Bushido Blade préfèrera jouer la carte de la simplicité et du réalisme total, avec notamment la possibilité de tuer son adversaire d'un unique et banal coup de sabre, comme dans la vraie vie quoi...

Que cela soit dans Samouraï Shodown ou dans Soul Blade, force est de constater que les épées et autres armes tranchantes font plutôt office de gourdins. En effet, les armes assomment sans découper les adversaires en rondelles. C'est pourquoi Bushido Blade, prétendant être une véritable simulation de découpe, débarque pour remettre de l'ordre dans le monde fermé des jeux de combat en réinstaurant un semblant de réalisme. De ce fait, dans ce jeu vous devrez respecter un certain nombre de pré-ceptes afin de pouvoir vaincre vos adversaires dans les règles de l'art : ne jamais frapper un adversaire au sol ou dans le dos, ne pas attendre la fin d'un combat pour changer d'écran de jeu, et vous rendre vous-même à la demeure de l'ennemi, changer de slip tous les jours, mais là je m'emballe... Pour les armes, vous pourrez choisir entres le Katana, le Nagita, la longue épée, la petite, le sabre, le Nodachi, le marteau et enfin la rapière. Bien entendu, chaque arme blanche possède ses propres caractéristiques (dégâts, techniques, postures de combat...), tandis que les combattants offrent des rapidités différentes et des talents cachés selon les armes appropriées. Très technique, les combats nécessitent beaucoup de concentration afin de porter le coup fatal au bon moment. Vous vous déplacerez dans une aire de combat variée, à la géographie bizarre (fossés, rivière...) et pourrez, selon la nature du sol, aveugler votre adversaire en lui lançant de la poussière ou de l'eau en plein visage. En bref, Bushido Blade est une simulation très complète qui respecte les traditions samouraï et dont l'intérêt de jeu surpasse aisement Soul Blade, même si sa réalisation technique ne casse pas des briques.

EDITEUR SQUARESOFT GENRE COMBAT AU SABRE OUI

NOMBRE DE JOUEURS 1 À 2 NIVEAU DE DIFFICULTÉ DIFFICILE **CONTINUES INFINIS**















3D Enter the Gecko

BALADE DE LEZARD - TOUS JOUEURS - PLAYSTATION

Gex le lézard revient dans de nouvellas aventures en 3D, histoire de faira bosser M. Gouraud qui passe son temps à la plage et qui est payé à rien foutre.



Le lézard de Crystal Dynamics s'est offert une petite chirurgie esthétique pour cette nouvelle aventure placée sous le signe de la plate-forme/action. Notre ami à la langue démesurée est désormais en vraie 3D et évolue en toute fluidité dans un environnement hostile au rendu impeccable. Bien entendu, notre reptile est du genre multimédia et peut sauter, avaler des options, frapper ou danser sur du Disco... c'est clair, l'animal est assez doué en matière de motricité. La particularité de Gex Enter the Gekko est d'accumuler des clins. d'œil cinématographiques en usant sans modération de la parodis.
Ainsi les différents niveaux feront-ils référence à des films comme "Godzilla, Drunken Master" de Jackie Chan ou "La Fièvre du samedi soir". Pour vous dire, même "La Guerre des étoiles" en prend pour son grade avec la heave humaux demourant les isoré dient acceptible de L'humour et la bonne humeur demeurent les ingrédients essentiels de ce second volet, contrairement à l'ambiance du premier opus, plutôt assommante. De plus, trois systèmes de caméra permettent de bien vous repérer dans l'univers 3D si vous ne possédez aucun sens des proportions pour sauter d'une plate-forme à l'autre, alors que la prise en main de votre monstre vert est très aisée. Ces éléments contribuent donc à faire de Gex 2 un soft de plates-formes assez sympathique.

ÉDITEUR CRYSTAL DYNAMICS GENRE PLATES-FORMES MEMORY CARD OUI NOMBRE DE JOUEURS

CONTINUES **NIVEAU DE DIFFICULTÉ**





de Doom-like?

Affable et débonnaire, Miller est une oasis de douceur. Totalement éberlué par le succès historique et persistant de Myst et de Riven, Miller assume tranquillement sa fonction d'artisan - il va jusqu'à rejeter le mot "artiste", qu'il trouve exagéré. Ses créations sensibles et intelligentes ont pourtant envoûté des milliers de joueurs. Un zeste de finesse dans un monde

- Joystick: Vous avez mis quatre ans à sortir la suite de Myst. J'imagine que Broderbund a dû s'impatienter à de nombreuses reprises. Qu'est ce qui vous a poussé à prendre ainsi votre temps?
- Rand Miller: Notre motivation vient de l'intérieur et non de l'extérieur. Nous n'étions pas animés par le désir de faire "un autre Myst". Si Riven n'avait été qu'une suite pour Myst, il n'aurait pas justifié que nous y passions tant de temps. Le succès obtenu nous donnait l'opportunité de faire quelque chose de plus grand. C'est comme cela que nous avons procédé, mon frère Robyn et moi. L'argent récolté avec un jeu permettait de créer le suivant. J'espère que les gens réalisent bien que Riven n'est pas juste une suite de Myst, quelque chose qui aurait simplement capitalisé sur la popularité du titre précédent. Riven est un travail très sincère. L'une de nos motivations est de raconter des histoires, et nous voulions faire cela mieux. Non pas seulement améliorer les graphiques, mais aussi l'histoire qui enrobe ce monde. C'est quelque chose de complexe dans un environnement qui n'est pas linéaire. Chaque élément doit raconter une histoire et c'est un grand défi.



- Joystick: Il paraît que chaque feuille de la forêt, dans Riven, a fait l'objet d'un design individuel... Pourquoi une telle attention sur les détails ?
- Rand Miller: Elle était nécessaire pour rendre les choses convaincantes. Nous voulons persuader les gens que cet endroit est réel. Faute de quoi, nous briserions le charme. Plus nous y apportons de soin, et mieux c'est. Cela devient une fenêtre vers un endroit réel.
- Joystick: Il paraît aussi que vous avez passé de mois à travailler la représentation de l'eau.
- Rand Miller: C'est le cas. Nous avons voulu développer notre propre algorithme, afin de "rendre" l'eau rèelle, avec des vagues multiples qui s'entremêlent comme dans la rèalitè. Toutefois, lorsque nous avons pris conscience du nombre d'images qui contenaient de l'eau, nous avons dû nous limiter: calculer toutes ces images aurait pris une dizaine d'années. Finalement, nous avons le plus souvent uniquement calculé l'ondulation à la surface. Mais j'adorerais avoir cette sensation d'eau rèelle dans chaque scène.

- Joystick: Cyan a une démarche "artiste" plutôt que "business". Au vu des ventes, cela semble vous réussir. Est-ce que vous considérez le jeu vidéo comme un art à part entière?
- Rand Miller: Ce qui est certain, c'est que nous ne sommes pas de bons businessmen (sourire). Quant à dire si c'est un art, c'est une question difficile. Je nous considère comme des artisans, avec une compétence à utiliser nos outils et à nous concentrer sur les détails. À d'autres de décider s'il s'agit d'art ou pas. L'art va au-delà de l'artisanat. Il révèle quelque chose sur l'humanité. Je ne serais pas suffisamment présomptueux pour dire que nous en sommes arrivés là
- Joystick: Si Riven est brillant au niveau graphique, en revanche le mode de déplacement à peu évolué depuis Myst. On aurait pu souhaiter une plus grande liberté de déplacement en 3D. Pourquoi n'avoir pas choisi une telle voie ?
- Rand Miller: Bonne question! Un grand nombre de gens pensent que nous avons fait Riven sur le modèle de Myst. Ce n'était pas par paresse, c'était une décision consciente. Lorsque nous avons commence à travailler dessus, nous avons examiné plusieurs technologies. Nous avons fait de nombreux tests sur des outils à la Quicktime VR, dans lequel on voit le monde à travers une bulle... En fait, les bords s'étendaient, il y avait des sauts d'images, du flou... Les choses apparaissaient indistinctes, alors que nous voulions que chaque image ait la clarté d'une photographie. Nous n'étions pas satisfais par cette technologie. De plus, nous voulions raconter une histoire et nous voulions donc pouvoir décider de ce que le joueur verrait, construire chaque image avec un but précis, une lumière prècise... En fin de compte, nous avons préfèré une approche similaire à Myst. Dans le futur, nous entendons regarder à nouveau la technologie VR pour voir où elle en est et si elle s'avère satisfaisante pour bâtir les mondes que nous envisageons. Il est nécessaire de prendre une telle décision bien en amont d'un projet.
- Joystick : Robyn Miller, votre frère, a quitte Cyan: Pour quelles raisons ?
- Rand Miller: Robyn est très "visionnaire" et il veut évoluer vers autre chose. Il était donc naturel qu'il prenne une certaine indépendance, tout en restant lié à Cyan. Peut être continuerons nous à travailler ensemble.
- Joystick Riven a été porté en DVD aux USA. Outre le fait que les 5 CD ont été regroupes en un, que vous a apporté cette technologie?

Nous avons développé notre propre algorithme afin de rendre l'eau plus réelle, avec des vagues multiples.

Rand Miller: Pendant que nous créions Riven, nous savions que le DVD allait arriver et nous n'avons pas cessé d'établir une liste des éléments que nous pourrions mettre sur la version DVD. La liste est devenue immense. Pourtant, une fois que nous avons terminé





Rand Miller

Riven, nous n'avions plus cette motivation. Un peu comme si une porte s'était fermée. Dans l'esprit de tous, ce projet était achevé. Nous avons essentiellement amélioré la qualité de résolution des films et du son, sans avoir à utiliser de compression.

- Joystick : Vous jouez le rôle d'Atrus dans Riven. Avez-vous aimé faire l'acteur ?
- Rand Miller: Ne m'en parlez pas. Je n'aurais jamais imaginé à quel point c'était épuisant. Nous avons fait tant de prises... Je ne veux plus jamais refaire cela. J'ai un plus grand respect des acteurs, à présent.
- Joystick: Myst et Riven séduisent avant tout les adultes. Vous sentez-vous parfois un peu à part dans l'univers du jeu?
- Rand Miller: Nous nous sentons un peu différents. Robyn et moi-même avons conçu Myst pour nous-mêmes. Nous pensions qu'il plairait à des gens de notre âge, qu'il n'intéresserait personne en dessous de 18 ans et en fait, ce qui nous a surpris, c'est qu'il touche des gens de tous âges. Ma fille, qui avait 10 ans à l'époque, me disait que des élèves de sa classe jouaient à Myst. Des grandsmères y jouaient aussi! Nous n'avions pas du tout prévu ça, et cela nous a apporté beaucoup de satisfaction. Il y a tellement de jeux qui semblent ne pouvoir s'adresser qu'à un public restreint. Peut-être que les nôtres ont une portée plus large. Nous ne copions pas ce que font les autres. Nous faisons confiance à ce que nous aimons nous-mêmes.
- Joystick: Myst et Riven sont pour l'essentiel dépourvus de violence. Est-ce un choix personnel?
- Rand Miller: Oui. Non pas parce que la violence serait nécessairement mauvaise. Mais elle devrait être traitée avec attention. Il faut l'utiliser avec efficacité et responsabilité. Elle est souvent utilisée de façon trop gratuite. La violence est un outil fort dans une histoire. Elle permet de faire passer certains éléments avec plus d'impact émotionnel. Lorsque vous l'utilisez à la légère, vous endurcis-







sez les gens et au bout d'un moment, elle n'a plus le même impact. Vous ne pouvez plus l'utiliser pour ponctuer un message. Les gens acceptent mieux la violence dans un film ou un livre si elle est associée à une leçon, un événement qui vous apprend quelque chose, qui vous marque... De plus, nous aimons à penser que notre œuvre puisse être destinée à un public large.

- Joystick: Que pensez-vous de jeux tels que Quake?
 Rand Miller: (Il rit). C'est drôle. Pendant que nos artistes travaillaient sur Riven, à l'heure du déjeuner, ils se lançaient dans des parties de Marathon-l'équivalent de Quake sur Macintosh. Ils faisaient ces œuvres admirables et d'un seul coup, boom boom !... C'est intéressant. Je pense toutefois que l'on pourrait faire des choses plus créatives avec une telle technologie. Nous aimerions nous-mêmes nous pencher là-dessus.
- Joystick : Il existe un débat sur les dérives de jeux tels que Carmageddon ou GTA, qui non contents d'être violents, font appel à des sentiments frustes de la part du joueur. Qu'en pensezvous ?
- Rand Miller: L'utilisation de la violence sans responsabilité pose problème. Ce n'est pas une question à prendre à la légère. J'ai un exemple personnel qui m'a marqué. Ma fille joue à Tomb Raider 2. À un moment, un chien apparaît dans une scène et sa réaction est de ne pas tirer dessus, et donc le chien la tue. Lorsqu'elle a recommencé cette scène, elle a tiré sur le chien, et celui-ci s'est mis à gémir. Sur le moment, elle s'est arrêtée de jouer. Elle était secouée par cette scène. Même si c'était un chien de bande dessinée, elle n'avait jamais fait cela auparavant. Il y aurait pu y avoir des leçons importantes associées à une telle scène, par exemple sur le fait de prendre soin d'autres créatures. Mais elle a continué le jeu et à partir de là, ce n'était plus si important. C'est un petit exemple, mais il demeure qu'elle a été endurcie ne serait-ce qu'un petit peu vis-à-vis d'une telle chose, sans apprendre quoi que ce soit au passage (NDRC : C'est plus complexe que ca. La mort de la mère de Bambi dans le dessin animé est aussi violente. Je crois que comme le conte de fée, le jeu vidéo apprend à manier certain sentiments, parfois très violents, très perturbants, sans trop de conséquence).
- Joystick: Vos jeux ont un avantage, c'est que le joueur est rarement mis en faute. La seule véritable sanction est de ne pas résoudre une enigme. Est-ce délibéré ?
- Rand Miller: Oui. Vous ne pouvez pas mourir et

n'avez pas à recommencer. Pour certains éditeurs, cela permet de rallonger la durée du jeu. Mais personnellement, je trouve cela frustrant. Je n'ai pas le temps de redémarrer depuis le début. Notre but était de bâtir un environnement suffisamment large pour vous occuper pendant un bon moment, sans qu'il soit nécessaire de redémarrer. Certaines énigmes devaient donc être particulièrement complexes.

- Joystick : Prévoyez-vous une suite à Riven ?
- Rand Miller: Nous avons toujours dit qu'il n'y en aurait pas, mais nous voyons les choses un peu différemment en ce moment. Dans notre esprit, Myst et Riven pourraient définir la base d'un nouveau monde. Nous envisageons aussi un film. L'univers de la civilisation D'ni dépasse largement Myst èt Riven.
- Joystick : Quels sont les auteurs et les livres qui vous ont influences ?
- Rand Miller: Je suis toujours influencé par les dernières choses que j'ai lues. Certaines lectures de ma jeunesse ont eu un impact sur mes choix, en particulier Tolkien, et C.S. Lewis, l'auteur des "Chroniques de Narnia". Ce sont des histoires fantastiques pour enfants. Ils ouvrent une garde-robe et pénètrent dans un autre monde. Visiblement, cela nous a influencés! Je lis aussi de la science-fiction. Récemment, j'ai adoré Snow Crash de Neil Stephenson. Sa vision du futur m'intrigue. J'aime aussi lire les livres de sciences car j'aime comprendre comment fonctionne notre monde: la microbiologie, la physique quantique... Cela me fascine.
- Joystick: Quels sont les films qui vous ont marquès?
 Rand Miller: "Star Wars". Peutêtre que le jeu des acteurs n'était pas si bon que cela, le scénario était simpliste. Mais ce qui est intéressant, c'est que George Lucas montrait une petite partie d'un monde immense.
- Joystick: J'avais demandé en septembre, à Robyn, quels étaient ses jeux préférés et il m'avait répondu: "Moi, je ne joue jamais". Est-ce également le cas pour vous?
- Rand Miller: Robyn n'est pas un joueur. Mais moi, je me suis intéressé aux ordinateurs à cause des jeux. Pendant plusieurs années, j'étais tellement pris par le développement que je n'ai pu jouer. Mais récemment, j'ai vu plusieurs choses qui m'ont interpelé, notamment Mario 64. Lorsque j'y ai joué, cela m'a fait un choc. En tant que programmeur, si quelqu'un m'avait évoqué un tel jeu, j'aurais dit: "Non, ce n'est pas possible". En le voyant, j'ai réalisé que je m'imposais des limites et qu'il fallait que j'élargisse mon point de vue là-dessus. Ce sera important pour nos prochains projets.

Daniel Ichbiah

l'espace multimédia

Maintenant, le vendredi c'est souris...

PLUG'IN: 20H - 22H

les INTERNAUTES prennent la PAROLE: 22H - 24H

et tous les jours, PLUG'IN EXPRESS: 20H

ARNAUD CHAUDRON FRANCIS ZEGUT



Mathilde Remy

Dun le Roy a carte des croisades

'Montrez votre sagacité, Joueurs très illustres : placez les forces qui se défient avec hargne belliqueuse dans le bassin de Méditerranée en l'an de grâce 1183." Songez aussi à cet autre empire, qui dispute la primauté de la chrétienté au fragile trône du Roi de Jérusalem !"



Au fil des énigmes, on aborde tous les aspects de l'époque. Ici, vous devez reconstruire la carte de l'Europe à la fin du'XII° siècle. L'énoncé de l'énigme offre plusieurs liens (mots en rouge) avec la base de données.

> La base de données est constituée de consulter.

Dun le Roy Philippe Auguste

hilippe Auguste agrandt le domaine royal, ée de nouveaux impôts pour financer ses uerres et la construction de nombreux nâteaux-forts, dont le château du Louwe à ans il meurt en 1223 agrès avoir renforcé



petites fiches très agréables à

Croisades

EDITEUR: INDEX+

CD-ROM PC & MAC

rendre l'Histoire par le petit baut de la largnette et nous la faire vivre où revivre par une succession d'énigmes, telle est lo démorche de Croisades. C'est donc l'histoire du chevalier Arthoud, comté de Môcon et guerrier rebelle qui, en gras, o été envoyé mossocrer du païen en Terre Sointe à lo fin du XIII siècle et en est revenu couvert de gloire. On lonce le premier CD (3 CD ou total) et an entre tout de suite dans le bain ; onimotians superbes qui en mettent plein la vue... Nous vaici oux côtés de Philippe Auguste, en troin d'assiéger le chôteou du gars Arthoud.

Première énigme : comment faire fanctionner le trébuchet ? Pffff, fastoche! C'est tout expliqué et y o qu'ò ramasser les éléments sur place.

Bon, l'histaire cantinue : Arthaud s'est réfugié dans son danjan et je dais mointenont creuser une sape (d'où l'expression trovail de sope") pour l'en déloger. Petit tour dans lo bose de données du produit : hmmm, en l'espoce de deux-trois clics, j'oi récupéré ce dont j'ai besoin. On posse à lo trolsième énigme : recanstruire la chopelle romone qui vient d'être endammagée par l'écroulement du donjon. Vo folloir un peu plus chercher dons la base de dannées, cette fois.

Co y est. Vaus avez pigé le truc : Croisodes vaus fait progressivement entrer dons les méondres du Mayen Age et vous en foit découvrir toutes les focettes molgré vaus, grâce notomment à l'excellente base de données, pos du taut exhoustive sur le sujet (là n'est pos lo vocotion de Croisades) mois très facile d'accès. Excellente idée. Excellent produit.



Les scènes cinématiques sont superbes.







Jungle Park

EDITEUR: MICROFOLIE'S

CD-ROM PC & MAC

n petit singe espiègle, un graphisme ariginal, un mystérieux parc d'attractions... Jungle Park s'adresse aux amateurs de sensations hars du cammun. L'interface est assez simplette et, de fait, un peu dérautante au début. Taut se jaue à la sauris et le nombre d'actions est très limité. Mals la richesse de Jungle Park est dans l'explaration de cette jungle-labyrinthe et dans la décauverte des attractions qu'elle recèle. Il ressart de ce praduit difficilement classable une ineffable saveur "ban enfant".









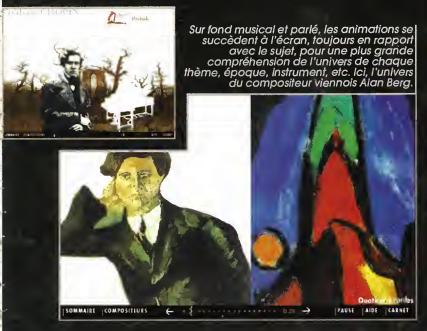
Au début du jeu, placez-vous sur le bouton rouge et failes tourner l'île avec le curseur. Puis allez chercher du bois, refaites tourner l'île et construisez un pont en haut à gauche.

Promenade en musique

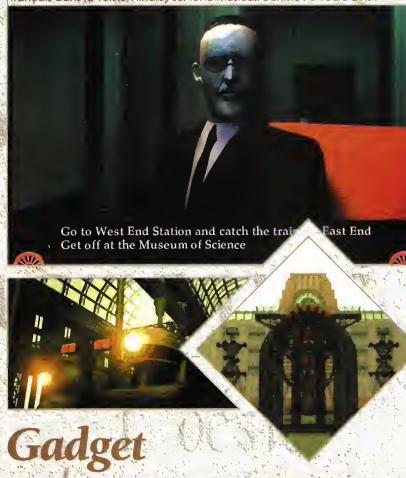
EDITEUR: SYRINX

CD-ROM PC & MAC

inq distinctians internationales paur ce saft. Quelle classe I Plus celle de Jay... La réussite absalue, qual. Ban, j'ai beau ne pas être une super fan de musique de chambre, je dais recannaître que Pramenade en musique est vraiment bien fautu : la base de dannées est particulièrement riche et l'éditeur a réalisé un superbe baulat de mise en farme, avec interface ultra intuitive et taut et taut. Et du caup, la passian de l'auteur paur san sujet n'en ressart que davantage. Même pour une réfractaire camme mai, le vayage est passiannant, c'est taut dire.



Quasiment pas de voix dans Gadget; mals beaucoup de lecture (en français dans la version finale) sur fond musical. L'arilste l'a voulu ainsi



EDITEUR: CRYO INTERACTIVE

PC CD-ROM

es prétendus artistes multimédias me fant taujaurs un peu peur Mals Haruhika Shana est l'exceptian qui canfirme la règle. De la même manière qu'un livre de Jules Verne est à la fals une œuvre et une véritable aventure. Gadget est une œuvre-aventure multimédia. La camparaisan avec Jules Verne n'est pas fartuite (nan mais, paur qui vaus me prenez ?): même épaque, même ambiance... Une camète se dirige drait sur la Terre et le bras drait de l'empereur vaus demande de retrauver l'équipe de savants qui canstruit un vaisseau spatial paur fuir la Terre candamnée. Vaus me direz, ça ressemble un peu à Tintin et l'Étaile mystérieuse. Oui, mals nan. Regardez les phatas, mince. La farme est un peu désuète - le jeu, initialement sarti sur Mac, est vieux de quelques années. Mais l'auteur a su recréer une atmasphère laurde et prenante, même si l'an peut lui préférer Alice, une autre de ses œuvres. Haruhika Shana s'inscrira-t-II au panthéan des artistes de natre épaque ? Vailà un pas que je ne franchiral pas. Mals qui sait ?



Oui Moulinex, l'insiste, l'interrace dale un peu et l'Interactivité n'est pas folichonne, Mais bon, tu n'arrêtes pas de le répéter, «Là n'est pas l'intérêt de Gadget. Arrête de m'embêter avec ça

JOYSTICK 92 • 191



Par Gana & Bob Arctor

UN POULET CHEZ VOUS EN 28 000 BAUDS

ous n'ovez pos le niveou cop mois vous vous sentez l'âme d'un représentant des forces de l'ordre ? Que faire ? Etré un parfoit looser en regordant en boucle les épisodes de «David Lansky», ou posser vos journées à écouter les fréquences rodio des forces de police? www.pollcesconner.com est la et vo vous oider à réussir vos soirées avec un fond sonore des plus ogréobles, Morceoux choisis : «C'est un blonc, un type brun, 1,80 m. 80 kilos, il porte une veste grise, un jeon noir et un fusil. Bon Dieu ce qu'il est loid, on diroit le fils coché de Chorles Monson» : «Jock, un code 213 est en cours, pense néonmoins à me ropporter une trois fromoges ovec double pepperonie...»



ou vos principoux loisirs consistent ò ottendre potiemment qu'un ovion s'écrose sur une zone urboine à forte densité de population ?. La solution est sur http://www.cyberair.com/audio/chiapp/. Vous pourrrez entendre, en live et sons décodeur, les frequences, le trafic aérien et les bulletins météo de toute lo zone oérienne de Chicogo, idéol pour se mettre dons l'ambionce de Chicogo Meigs, lo piste proposée «par défout» dans Flight Simulotor 98.

Panier de la ménagère LA RADIO DANS VALUEVISION Welcome



cheter des objets de merde vio internet et toujours en oudio? C'est mointenant chose possible. En ollont sur le http://www.vvtv.com/.une nouvelle choine de Audio Achot, vous ollez pouvoir découvrir des pertes de mouvois goût : des broches perlées ovec des gemmes incrustées au fer à souder. des bogouses dignes de Huggy les Bons Tuyaux, des ospiroteurs, des bibles écrites en inuit, que sois-je encore. J'oi moi-même craqué sur une rovissonte poire de gonts pour soisir le grovier (double-foce recouverte de néoprène sur toile goudronnée). Si vous ovez du bol, vous pourrez même foire des offoires (non, je déconne) en porticipant o des mises o prix.

TON PC A TO

k, c'est pas super ou point lo rodio por le Net, mois bon, c'est quond même ultro bourgeois i Avoir un poste de rodio de 15 000 froncs, codencé ó 300 MHz, c'est pos donné o tout le monde. Si vraiment vous espérez surfer en musique, soyez bien sûr d'ovoir une bande passonte blindée genre numéris. Sur www.btinternet.com/~engineering.forley/rodio.htm. plusieurs dizoines de rodios sont listées (quelques liens ne morchent plus, vous offolez pos).



>Et voilà crrr... une nouvelle rubriCrrr... sur le Net, et plus Crrr... spécialement sur les sites "underCrrr...ground". Ce crrr. mois crrr... ci, on s'est crrr... intéressé à des sites qui utilisent le crrr...scrrrr format Real Audio. Vivement le haut débit

telex telex teles

Pour écouter le précurseur du rap en plus, c'est une star. La page d'un maniaque belge qui

collectionne des trucs bizarres www.anacoluthe.com/bulles/heureuses/f amilles.html

Pour ceux qui ont la flemme de chercher les réponses aux jeuxconcours, www.wsf.net/jeuxconcours se charge de les collecter pour vous. Altavista innove en proposantala traduction automatique des pages Web : www.babelfish.altavista.digital.com ■Pour ceux qui ne l'auraient pas encore vu, Real Audio est sur le CD 92 de Joystick www.realaudio.com ■Pour tous les boutonneux, les génériques de dessins animés se trouvent sur www.esiee.fr/%75wilkj/generigues/generiques-global.html



Muzikkk

couter ses disques en Reol Audio ovont de les ocheter, c'est ce que vous proposent des sites comme www.cdnbw.com ou www.filmtrocks.com. Vous pourrez rechercher un disque, vous foire conseiller ou butiner (et oui, c'est le terme fronçois...) de liens en liens.



100 000 PERSONNES À LA MAISON

nviter chez soi Venom ou Block Sobboth sans riquer to destruction totale de son opportement est devenu possible grace of www.lolive.com. Une trentoine de concerts dons les orchives, des shows live, des interviews, enfin, lo totole quoi. Dommoge que le son soit mono, et que les net congestions soucissonnent les morceoux.

OUBLIEZ TOUT CE QUE VOUS AVEZ DÉJA VU

JAMES WOODS

VAMPIRES

DE JOHN CARPENTER

SORTIE LE 15 AVRIL

Gagnez des places de cinéma et des cassettes vidéo



SUR 3615 JOYSTICK

1,29 F/min

LARGO ENTERTRINMENT PRESENTE UNE PRODUCTION STOAM HING JAMES WOODS JOHN CRRPENTER'S "VAMPIAES" (VAMPIAES DE JOHN CRRPENTER)

OANIEL BALOWIN SHERYL LEE THOMAS IAN GRIFFITH ET MAXIMILIAN SCHELL MUSIQUE COMPOSEE PRR JOHN CARPENTER DECORS THOMAS A. WALSH MONTAGE EDWARD A. WARSCHILHA

DIAECTEUR DE LA PHOTOGRAPHIE GARY B. HIBBE,A.S.C. PRODUCTEUR EXECUTIF BARA POTTER COPRODUCTEUR OON JAHOBY PRODUIT PRR SRNOY HING D'APRES LE ROMAN "VAMPIAE\$" DE JOHN STERHLEY

LARGO GELMIORECE SCENARIO DE DON JAHOBY REALISE PAR JOHN CARPENTER

petites annonces

VENTES PC

0ép. 02. Yds CM PCI triton + CPU P120 + contrâleur 10E intégré + 16 Ma 51MM + vidéo Trio 64 1 Mo : 900F et CD 4X 10E : 100F. Tél. : 03 23 96 11 01.

0ép. 13. Vends Cyrix 166+, CM Triton, écron, 5816 PnP, 00 540 Ma, CO 4X, lecteur 3p1/2, corte vidéa 53 Trio 64v, enceintes, clavier, sauris, 24 Ma de RAM EOO. Le tout 4500F. Tél./Fax: 04 91 85 88 81.

Oép. 13. Yds lecteur CO 5CSi 5ony CO541 2X 200F. Compogna Fabrice, rue de l'Orme, 13520 Les 8oux de Pravence.

0èp. 13. Vds écron 17 Sony pit 0,25 Trinitron 3000F, Modem 33,6 Usrobotic 500F, sconner à moin caul motorisé 12000Pl Primox 450F, scon logitech 256 nvx gris 250F. Le tout étot neuf. Tél.: 04 42 50 23 14, e-moil: 101744.104@compuserve.com

0ėp. 14. Vds 4860X4 100 8 Ma RAM 00 540 Ma CO 2X 58 disk 3 _ et 5 _ écran 14p 5-VGA Win95 3600F (o.d.). Marcia Thomas, Lisleux. Tél. : 02 31 31 10 04.

0èp. 17. Yds carte vidéa Cirrus Lagic 5434 2 Ma 150F + Matrax Ultima 2 Ma 150F + lacteur CO 2X 200F. Parts campris. Tél. : 05 46 22 70 65 après 19h. Demander Yonn.

Oép. 27. 4860X66 Multimédia (sans disque et Ma) 1100F. Vendre carte Oiamond Stealth 350F, Tél.: D2 32 43 54 11.

0ép. 31. Yends carte vidéa 53 5 VGA Tria 64 avec 2 Ma : 170F + lecteur 5 " _ H0 à 100F. Tél. : 05 61 11 86 86 entre 12h et 14h au après 20h. Merci d'avance.

Oép.31. Vends carte mère 256 Ka sackat 5 + carte san Cristal campatible Saund Blaster + carte vidéa 1 Mo Mach 64 + 16 Ma RAM 51MM + CPU P75 MHz avec ventilateur : 1000F. Tél. : 05 61 99 22 63 aprés 18h. Oemander Adrien.

Dép. 33. Vds carte accèl. 3D Matrax M30 camplète (baite, CO drivers + démas, etc.), achetée il y a 3 mais 850F, vendue 650F et garantie dans taute la France. Demonder Brice au 05 56 /8 41 27.

0ép. 38. Vds carte 301x neuve emballage d'arigine, jamais servie 700F. Tél. après 19h30 au D4 74 54 47 69.

Dép. 49. Vds P9D taut matériel (valeur 22000F) + jeux et livres avec : 5000F (à débattre), E-mail : 9600013@a2paints.cam u tél. à Nicalas le sair aprés 18h seulement au 02 41 34 73 13.

0èp. 55. Yds ordinateur Pentium 32 Ma RAM 00 2,1 Ga carte Matrax Mystique 4 Ma carte san Saund Blaster Full Duplex Lecteur de CO 6 X+ imprimente Panasanic laser écran 14" prix à débottre. Tél.: 03 29 78 03 02. Demander Bertrand.

Oèp. 57. Vds lecteur zip lamega externe port // + 2 disks : 750F. Tél. : 03 82 82 70 52.

0ėp. 57. Vds 00 1 Go Seagate : 500F, CPU Cyrix 6x86 12D MHz: 150F, AWE 37 PnP : 400F, Rack 00 : 50F, **58** 16 Value : 200F, ATI Rage 30 2 2 Ma : 300F. Tél. : 03 87 32 31 22 après 19h. Jean 8aptiste.

0êp. 57. Vends carte 5.VGA Cirrus Lagic 5434 1 Ma extensible à 2 Ma PC1 très bas prix (avec manuel et drivers) très ban état. Tél. : 03 87 53 49 92.

Oép. 59. Yds disque dur Sany 540 Ma, CM P75-P200, ATI Expression 30 PC2TV, Tseng Labs4000, Mira12PO. Tél. au 03 20 37 31 51.

0ép. 60. Vds Pentium 90 16 Ma 00 635 Ma 4X san compatible 58 + HP 2500F. Vds 5x86 0X133 8 Ma 00 540 Ma graphique ATi 64 son campt. 58 2DD0F. Les deux instal. Sans écran. Vds carte san Guillemat Maxi-Saund 32 Wave. Tél.: 03 44 60 63 21.

0ép. 62. Yds Pracesseur Cyrix 133+300F. Tél. à Claude aprés 18h au 03 21 92 19 44. Recherche Jab dans l'infarmatique. Merci d'avance.

Oép. 66. Vds 2x8 Mo de RAM paur 3DOF (port : 30F en plus). Tél. (hr) : 04 68 54 27 09 (demander Steven). 0ép. 67. Yends 4 Mo RAM 59, 8 Mo RAM 119, CO 4X 149, pad 0D5 6 boutons 69, joystick 2 boutons 005 49, Tridont 1 Ma 99. Tél. : 03 88 93 57 37 Thomas après 19h.

0èp. 70. Vds lecteur CO 16X: 350F; corte mère Shutle Hot 541 + P120 + ventilateur + 24 Mo EOO + corte son Opti 930 campatible Sound Bloster Pra + corte grophique ATI Moch 64: 1200F, 5ide Winder Pro: 30DF. Doniel, Tél.: 03 84 91 60 48.

0èp. 75. Yends lecteur CO 10X à 250F (de morque modeste). Le port est inclus pour ceux de l'île de Fronce. Cantocter Ooniel au Tél.: 01 46 06 11 42. Mieux vaut m'appeler ovont 19h.

0ėp. 75. Yds carte mére TX + P2D0 MMX + 32 Ma 50RAM (512 Ko cache, bus à 83Mhz) : 2500F à débattre. Tèl.: 06 60 22 93 18 (je procède à l'installation).

0ép. 75. Vds corte vidéo Motrox Mystique 22D 4 Ma 70DF. Vds mémoires 32 bits 32 M0 : 250F 8 Ma : 150F 2x4 Ma : 1D0F. Imprimonte loser Conan L8P-460 2800F (taut neuf, três peu servi). Prix : 14DDF. Demonder Tomim ou 01 45 45 75 05 après 18h.

0ép. 76. Vds HD 4,3 Ga/5,2 Go UOMA, P200 MMX, P166, P1 266, 3" __ écran 17", HO 4,3 Ga Ultra Wide 5CS1-2, Adaptec 2940 UW, PC camplet Pentium Pra 260. Prix nan annancés car le marché varie! Tél.: 06 68 54 39 49 ou 02 3574 19 29 (W-E).

Oèp. 77. Vds CM 512 Ka + CPU P200+ : 800F, CM 256 Ka + CPU P12D : 650F, CO 5C51 : 150F. A débatire au 01 64 52 48 98.

0èp. 77. Yds U5 Rabatic 56000 Flash + tous câbles sous garantie 700F. Carte Adaptec 2940 PCI 5CSI saus garantie 700F. Tél. : 01 60 62 20 61 Richard.

0ép. 77. Yds Pentium 200 MMX, 32 Ma 50RAM, 1 Ma de cache, CO 24X, Maxi Saund Dynamic 3D 2 Ma, HD 3,2 Ga Ultra 0 MA, baîtier et carte mère ARX, ATI Xpert Play 4 Ma SGRAM AGP, écran 15": 8990F. Těl.: 01 64 05 21 55 aprás 19h

Oép. 78. Vds P166 MMX Intel 512 Ka 48 Ma RAM carte vidéa 53 Virge 4 Ma 30fx 4 Ma 850 Ma HO lecteur CD BX 5C51 écran 14" enceintes sauris Jaystick Win95 et jeux. Prix: 8000F. Tél.: 01 39 74 80 54.

0ėp. 78. Vends Pentium Pra 200 MHz DO 2 Ga Wide 5CSI CD Pianeer 1 DX, 58 AWE 32 PnP USR 33600 bds Mystique 4 Ma + Maxi Gamer 30fx 32 Ma de RAM, Natural Keybaard, souris, HP, sons ėcran I inclus jeux et lagiciels. Tál.: 01 30 52 03 06.

Oép. 78. Vds P200, CM Asus P55T2P4 512 Ka, 00 1,7 Ga, 32 Ma E00, Mystique 2 Ma, 30fx 4 Ma, C0 8X Sany, écran 15" Sany 1005F, 5B AWE 32, clavier, enceintes 120W: 7800F. Vds Farce Feedback neul: 800F. Tél.: 01 34 74 40 03 (rep).

Oép. 78. Vds PC IBM Aptiva 133 MHz 16 Ma 1,6 Ga CO 4X + Win95Plus et HP avec jeux : 6000F. Vds Game Gear + adapt. Secteur + laupe + 2 jeux de GG + adap. paur jx Master System + 6 jx M5 + prise allume-cigare en 8E. 300F. Tél.: 01 39 69 16 76.

Oép. 78. Vends imprimante deskjet 520 1000F cause dauble emplai Zamala au 01 30 41 23 24.

Oép. 78. Vds AWE 64 Es (garantie) : 400F. Maxi Saund 64 Hame Studia : 600F. STB 8 Ma Velacity 30 : 800F. Tél.:01 39 55 04 57.

0ép. 78. Yds jaystick Micralire 8T. Prix à débattre. Tél. à Alexandre au 01 39 14 01 25 et recherche carte 30 à un prix raisannable.

Oép. 84. Vds carte vidéo 5-VGA GO5446 64 bits 2 Ma 150F. Tél. Sylvain après 18h00 au 04 90 26 02 38.

Dép. 84. Vends jaystick Ch F16-cambatstick + ch Pra-Thrattle 700F. Etat neuf avec lagiciels. Gilles au 04 90 79 02 61.

0ép. 86. Vends jaystick Thrustmaster F16FLCL5 24 bautans pragrammables dans 2 Ma de RAM, servi environ 2 fais acheté 1090F et vendu 650F. M'appeler à partir de 18h au 05 49 56 73 60 au m'envayer un mail à bc.popin@sillage.lr 0èp. 88. Vds scanner à moin n/b primox 250F + imprimante Canon 8JC4000 800F ou ech carte vidéo PCI + rech logiciel avec licence sous Wwind3.1 en VF + RAM 16 Ma E00 écrire à Mr ST 0elbet. 8P 16. 88 450 Vincey.

0ép. 91. P166 MMX 32 Ma RAM Motrox Mystique 301x C0 12X 5CSI Pioneer + graveur Philips écran 15" ADI AWE 64 Gold 9000F. Tél.: 01 64 98 51 19 ou D6 11 31 74 10. E-moil: killquoke@moilclub.net

0ép. 92. 200 Pentium (Intel). Tgwer. 32 Mo RAM EOD. CD Pioneer 16X. carte san 58 AWE 32. Carte groph. Motrax Mystique 4 Ma PCI. Carte 30fx Orchid Righteaus. 512 Ko de mem coche. Asus T2P4 + jeux. Tél.: 01 47 68 54 34.

0ėp. 92. Urgent I Vds corte mėre Asus + S12 Ko + CPU Intel P150 + ventila + 32 Mo RAM + corte vidėo Oiomond Steolth S3 964 VRAM 2 Ma : 90DF. Tél. à Hugues ou 01 40 84 84 37 ozra 10b.

Oép. 92. Yds P166+ Cyrix carte san 58 AWE32/16 Mo RAM/256 Ka cache/CO 8X Mitsumi/écran Sany Trinitran 15 pauces/carte vidéa Oiamand Stealth 53 2 Mo de YRAM ext. 4 Ma. Prix : 6DDOF. Tél. : 01 47 86 21 54.

Oèp. 92. Vends PC 4860x2 66 MHz, 8 Ma RAM, DO 415 Ma CO 4X, 58 16 Value, HP Sany, écran 14". Win 3.1, OO5 6.2 + antivirus + jeux : Prix : 3300F. Tél. Stéphane au 01 47 57 71 97 (entre 19h et 21h).

0ép. 92. Vds Pentium 100 + CM 30DF. Appeler Huga au 01 46 23 11 29. Cherche CPU 200 MHz + CM à ban prix.

0ép. 93. Vends Intel Pentium 120 500F. Tél.: 01 48 60 02 35.

0èp. 93. Vds PC complet pentium 150 (overlockable 180) lecteur Pianeer 24X 32 Ma 200 (1 caviar, 1 seagate) 2 Ga + écran 15" (27DDF). Tél. : 01 48 66 41 53.

Oèp. 94. PC cantenant Cyrix MX200 + 32 Ma 5DRAM + 2,6 Ga UOMA + baîtier + sauris + clavier + carte mêre TX + 53 4 Ma + graveur + carte 5C51 + lagiciel + écran 15" à 7990F. Tél. à Julien au 01 48 77 02 14 après 18h.

0èp. 94. K6 200MMX, carte mére Yx Pra (pracé + c mére 6/12/97) ècran 17 Sany 2DDSF, carte vidéa Mystique 4 Ma, c. 30 Maxi 30 Maxi 30 Maxi 30 Maxi 64 PnP, DO 2,5, 32 Ma, CO 12X Pianeer, Imp Canan 8JC150, enceinte 120W, Game pad Sidwinder, prix 10550F à débattre, cause ormée. Tél.: 06 60 44 37 81.

Oèp. 94. Vds bar. 32 Mo 32 bits SIMM: 400F, 00 U.OMA 3,2 Ga 10E: 1400F, 5aund Blaster 16: 300F, écran 14" S-VGA cauleur: 900F, clavier 102 tauches: 100F, carte VGA VLB 1 Ma: 200F, lecteur 3 _: 150F, 00 345 Ma: 300F. Tél.: 01 42 37 81 23.

Oép. 94. Yds CPU 4860X4 100 + CM + 20 Mo + corte vidéo YL8 : 1000F. Tél. Frédéric au 01 45 76 05 78.

Dép. 94. Yds carte mère 44DLX Atlanta pour Pentium 2 : 950F part campris + lecteur Syquest 230 Ma : 890F part campris. Cherche aussi des programmes d'émulateur paur PC. Cantacter Paul au 01 46 68 39 63 au khempp@club-internet.fr

Oép. 94. Vends lecteur CO 4X cause achat graveur : 250F part inclus. Tél. Pierre le soir : 01 47 26 24 95.

Dép. 94. Yds carte mêra 256 Ka + Pentium 133 : 600F et carte 58 16 + madem 28,8 : 400F. Cantacter Sylvain au 01 48 75 62 79 aprés 17h au le W-E.

Oèp. 94. Vds Thrusmaster valant T2 : 800F, ban état. Tèl. à Gilles au 01 46 77 85 77 s1 passible dans la régian.

0èp. 94, Vds Intel P100 MHz + carte mére 512 Ka + 16 Ma E00 RAM + 1,2 Ga + 5816 A5P + C0 6X Creative + baîtier + Xpert@play 4 Ma avec sartie TV + écran Tatung 14" + clavier + sauris, Tél. : 01 45 94 71 70.

0ep. 94. Vds CM 440LX pr Pentium 2: 900F. Madem externe 28.8: 350F. Teblette graphiq-wacam A5: 1000F. Rech CPU P100 à P200 à 1. bas prix. Contacter Paul au 01 46 68 39 63 ou khempp@club-internet.lr taus les jaurs!

0ėp. 94. Yds ėcron 27" : 6000F. Ecron 15" Pocquard 8ell 1280x1024 po, 28 : 1200F. Amigo 500 + extension à 1 Ma + 2 [oysticks + 1 souris + [eux : 1000F. Cyrix P166+ : 300F. 4x1 Mo 8 bits : 100F. Tėl. à Julien ou 01 48 77 02 14.

Oép. 95. Vends Pentium 150 carte mére Triton PCI cache W8 40 Ma E00 Matrax Millenium 2 Mo Romdoc220 2 OD 528 Mo 540 Mo 5816 CO 6X baîtier grand tour 3000F. Contocter Jean-Marc D1 39 93 60 64

JOBS PC

0èp. 26 & 77. Oéveloppeurs indépendants cherchent artistes 20 (textures) et 3D (voisseoux) pour un shaot'em oll 5-F. Jeon-Christaphe Jocquet : jcj@club-internet.lr, 01 64 30 82 48 ; Emmanuel Rivoire : 04 75 44 03 70 : 14 à 22h.

CONTACTS PC

Oép. 31. Fon d'images sur PC recherche oussi tous les autres fans. Fon aussi de cinémo recherche tous les autres fans. Contocter M. Moume Christaphe, 28 rue Jean Choptal, 3140D Taulause au tél.: 05 61 20 73 10 après 19h. Merci.

Oép. 77. Secteur Sud Seine-et-Marne, environs de Nemaurs, cherche cantacts pour création d'un club d'informatique, taus et tautes bienvenus. Jaindre Christian au 01 64 29 49 84. Merci d'avance.

0ép. 92. Cherche pragrammeur passianné ayant des cannaissances 30 (mateur déjà écrit si passible) pour prajets. Cantacter Iranck au 06 40 80 15 61 au 01 47 35 38 03. Merci de laisser un message.

Oép. 92. Callectianneur recherche gênéreux dannateurs de matériel, jeux Amiga. Merct beaucaup. Tél. : 01 46 56 50 45.

Oèp. 93. Rech. Infographistes 20/30 (30smax au autres). Programmeurs paur réalisation d'une déma jauable d'un jeu de critaggie/action (5-F). Contacter Nicalas au 01 43 32 45 52 le sair à partir de 21h au message au 01 42 62 55 53 pour personnes résidant à Paris au RP.

0èp. 99. Cherche cantacts sur PC. Matthys Jan Traanstraat 23 8400 Oastende Belgique av têl. : 059/80 82 31.

ACHATS PC

Oép. 59. Achète CPU 2DO MHz Intel. Tél. : 03 20 03 25 95 aprés 18h30 demander Gaëtan.

Oèp. 59. Carte rèseau Ethernet 10 Base T PCMIA. Pracesseur Pentium 166. Prix Sympa. Fabrice 03 20 25 37 59.

0êp. 62. Achète Overdrive 286 vers 486 et cherche n° de Jaystick avec soluce de LBA. Tél. : 03 21 35 24 53.

0èp. 64. Achéte livre Sybex "Créer vas niveaux avec Ouke Nukem 30" avec C0 ban état 50F. cadau@aal.cam. Tél.:05 59 41 24 25.

0ép. 60. Achète CPU 200 MHz Intel. Tél. : 03 44 39 52 24 si absent répandeur.

VENTES AUTRES

Oép. 42. Yds cansale Amiga CD 32bits + 1 monette + 14 jeux + campil 40 jeux camplet, le tout 13DOF. Tél.: 04 77 55 48 54.

Oép. 69. Yends A2000 avec divers lagiciels et jeux. Appelez au 04 78 88 28 46.

0ép. 78. Yds Amiga 1200 + maniteur stéréa + disque dur 80 Ma + lecteur ext. + revues + lagiciels 2000F. Tél. : 01 39 76 75 42.

0ép. 92. Vds : HP 48GX + 4 livres en the sur l'assembleur : 1400F. Casia FX8700G : 16 Ka de RAM : 200F. Manster 30 (301x) : 800F. 0 emander Wassim au 01 40 85 96 03.

Oép. 93. Vends bons d'achat intarmatiques magasin Surcout (gain cancaurs) valeur 13000F cédés 10500. Tél.: 01 46 58 26 10 après 20h.

0ėp. 95. Sega Saturn + pad + virtua stick + carte mėmoire 8 Ma + jeux. Le taut pour 1000F. Patrick au 01 39 89 80 38 entre 20h45 et 22h00.

YEP! BON POUR UNE PA GRATOS, MERCI JOYSTICK!

Seides les aumonces rédigées sur le bon de Les nunonces de nos lecteurs abounés sei Fnites-nons parv	commande original de ce numéro seront publices. Ce bou à déconper est valable pour le prochain miméro. ront prioritaires (joindre l'étiquette d'expédition). N'envoyez plus d'annonces concernant les logiciels. enir vos P.A. à : Joystick, Petites Annonces, 6 bis rue Fournier, 92110 Clichy.
Votre département (à remplir obligatoirement)	RUBRIQUE: ACHATS VENTES CONTACTS JOBS
JOYSTICK 92	STANDARD: PC AUTRES

MATROX m³⁰

Transformez votre PC en console de jeux

matrox

Entrez dans la 3ème dimension avec le nouvel accélérateur de jeux Matrox m3D. Plus besoin de possèder une configuration musclée ni de casser votre tirelire pour entrer dans l'univers

surréaliste des jeux 3D. Il suffit de compléter votre carte VGR 2Mo traditionnelle ou vos accèlérateurs graphiques Mystique®, Mystique® 220, Millennium et Millennium II avec la carte 3D dédiée jeux de Matrox.

Avec Matrox m3D, vous oubliez les limites de la technologie pour plonger dans l'action des jeux d'aventure et de combat tels que Tomb Raider, Hexen II, Wipeout XL ou Terracide à 30 images par seconde et à des résolutions inédites pouvant atteindre 1024x768 I Mais ce n'est pas tout: pour vous faire découvrir des effets spéciaux à vous couper le souffle, Matrox m3D est livrée avec deux titres 3D exceptionnels, Uitlmate Race™ et MDK: Mission Laguna Beach™, et plus de 20 démos de jeux. Pour 590 francs TTC, exigez l'accèlèrateur de jeux 3D le plus complet du marché! Exigez Matrox m3D !

En bonus - jeux 3D:





Et plus de 20 démos dont :

























Nouveau prix!



Matrox m30

 4 Mo de mémoire SDRAM pour une accélération et des performances 3D accrues

56.89 55.78

54.65

53.32

- Fonctions 3D complètes: placage des textures avec correction de la perspective, filtrage bilinéaire.
 MIP mapping, fogging, alpha blending et effets de transparence
- Affichage 30 en plein écran ou dans une fenêtre
- Upgrade idéal pour les PC à base de cartes mères PCI ou AGP avec slots PCI disponibles. Configuration minimale requise : Pentium[®] 133 Configuration minimale recommandée : Pentium 166 MMX - 32 Mo
- ► Contrôleur 3D PowerVR PCX2



300





Récompenses décernées lors des élections des Milia d'Or 98 :

1 - Grand Prix du meilleur jeu



2 - Milia d'Or 98 dans la catégorie Jeux de Simulation.





